

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.



Pädagogischer 3 ahresbericht

1904.

Im Verein

ildirektor Ed. Balliger, Seminaroberlehrer E. R. Frentag, Schulrat Berth. Sartmann, Projessor G. A. Sauschild, Schulbirettor Bornrumpf, Lehrer Mart. Ludwig, Lehrer &. Lutige, Professor Eb. Matthias. Oberlehrer Dr. 38. Opis, Schulrat Dr. G. Nothe, widultrat Dr. R. Sickinger, Seminardirettor Professor Dr. D. ABlborn, Eduloirettor 3. Weigeldt, Lanbesschulinspettor Dr. 28. Beng

bearbeitet und herausgegeben

Beinrich Scherer,

Rreibidulinfpettor in Bubingen.

Siebenundfünfzigfter Jahrgang.

Reipzig. Friebrich Brandfictter. 1905.

Dor furgem erschienen in neuer Bearbeitung:

P. F. C. Hoffmanns Wörterbuch der deutschen Sprache

nach dem Standpunkte ihrer = beutigen Ausbildung. =

Mit besonderer Rücksicht auf die Schwierigkeiten in der Beugung, Fügung, Bedeutung und Schreibart der Wörter und mit vielen erläuternden Beispielen aus dem praktischen Leben.

Bunfte Auflage

nenbearbeitet von Gymnasialdirektor Dr. Gustav Mohr. In Ganzleinen geb. 4,20 M.

Die nene Bearbeitung dieses bekannten Aachschlagebuches ist auf etwa 36000 Stidworter und Kortverdindungen berangewachten; diese sind aufs sorgialtigste ausgewählt und erteilen hinüchtlich Gribographie, Grammatik, Bedenkung und Anwendung jegliche Auskunft, 10 das das Such auser als orthographischegrammatikalisches Idörterbuch auch als ein kleines Sachwörterbuch angesehen werden kann, das selten versagen wird. Jeder Pentsche, der sich im mundlichen und schriftlichen Ausdruck zuweilen nicht sieher fühlt, aber auch der dentscherende Ausläuder wird mit größtem Augen von diesem Buche Gebrauch machen.

ferner:

P. F. C. hoffmanns gedrängtes, vollständiges

=== Fremdwörterbuch ===

zur Erklärung und Verdeutschung aller in der Wissenschaft, Schrift- und Umgangssprache, in den Zeitungen sowie in den verschiedensten bürgerlichen und geschäftlichen Verhältnissen gebräuchlichen fremden Wörter und Redensarten.

In neuer Rechtschreibung und mit genauer Ungabe der richtigen Uussprache, Betonung und Fallbiegung der Wörter. Ein bequemes Handbuch für jedermann.

22. Auffage

neubearbeitet von Prof. Dr. Cheod. Matthias. Geheftet 1,20 M, gebunden 1,60 M.

Das altbewährte, in der jest vorliegenden Auflage der Aenzeit entsprechend umgearbeitete fremdwörterbuch bietet eine vollständige Ergänzung zu obigem Wörterbuch und dürfte bei seinem reichen Wortschatz auch in den schwierigsten Kallen jede gewünschte Unstunft erteilen.

Bu beziehen durch jede Buchhandlung oder gegen vorherige Ginfendung bes Betrages portofrei birekt von der Ferlagsbuchhandlung.



Pädagogischer

Bahresbericht

ทกท

1904.

Im Verein

mii

Schuldirektor Gd. Balfiger, Seminaroberlehrer G. K. Freytag, Schultat Dr. Berth. Hartmann, Professor G. K. Hauschild, Schuldirektor G. Kornrumps, Lehrer Mark. Ludwig, Lehrer G. Lüttge, Professor. Tr. H. Hatthias, Oberlehrer Dr. B. Hopis, Schultat Dr. G. Flothe, Stabtschultat Dr. P. Hickinger, Seminardirektor Professor. Ghuldirektor F. Beigeldt, Landesschulinspektor Dr. F. Benz

bearbeitet und herausgegeben

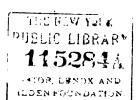
bon

Seinrich Scherer, Rreisschulinspettor in Bübingen.

Siebenundfünfzigfter Jahrgang.

Leipzig. Friedrich Brandftetter

1905.



1935 L

Inhaltsverzeichnis.

	I. Zbteilung.	Geite
I.	Bādagogik. Bon D. Scherer Ginleitung 1. — Geschichte ber Pabagogik und ihrer hilfswiffenschaften 2. — Grunds und hilfswiffenschaften ber Pabagogik 44. — Allgemeine Pabagogik 99. — Literatur: Geschichte ber Pabagogik und ihrer hilfswiffenschaften 126. — Grunds und hilfswiffenschaften ber Pabagogik 139. — Allgemeine Pabagogik 146. — Besondere Pabagogik 149. — Zeitschriften 166.	1
II.	Religion Bunterricht. Bon. Dr. D. Uhlhorn	169
Ш.	Naturfunde. Bon Dr. C. Rothe	197
IV.	Literaturfunde. Bon Dr. Th. Matthias	275
٧.	Deutscher Sprachunterricht. Bon G. Lüttge	889
VI,	Anichauung Bunterricht, Lefen, Schreiben. Bon & Buttge überficht 364. — Literatur: Anichauungs- und Schreiblefeunterricht 368. — Befebucher und Lefebuchbehanblung 375. — Schreiben 383.	364
VII.		3 86
VIII.		407
IX.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	479

Inhaltsverzeichnis.

X.	Beichnen. Bon M. Ludwig	5
	Allgemeines 519. — Literatur: Lehrblicher und Reformschriften 526. — Freies Zeichnen allgemeinen Inhalts 531. — Gebundenes Zeichnen allgemeinen Inhalts 532. — Fachzeichnen, Kunstgewerbe und Liebhabertlinste 588. — Inderest im Seenmittel 585. — Inderest 587.	
XI.	Stenographie. Bon G. R. Frentag	į
	übersicht 539. — Literatur: Spstemurkunde, Behrbucher, Methobisches. Stenographie in der Prazis 544. — Besetoff 554. — Geschichte, Reugusgaben alterer Stenographicspsteme. Statistif 559. — Ber-schiedenes 565.	
XII.	Turnen Bon Dr. A. Sidinger	Ę
	Aberflich 548. — Literatur: Gefchichte 569. — Syftematik und Me- thebil 470.	
KIII.	Englischer Sprachunterricht. Bon 6. A. Saufcild	Ę
	Literatur: Enghklopädisses 579. — Methodisch-Didaltisches 579. — Communatiten bezw. Animaduge ohne Lofe- und Übungsstoff 581. — Monographism zur Grammatit 585. — Lehrgängs wit Lefe- und Übungsstoff 586. — Übungstoffer 603. — Lefebücher 604. — Konversation und Botabularien 605. — Ausgaben 605. — Literaturgeschicher für den sprachlichen Ausbruck 613. — Reglien 615.	
XIV.	Frangofifder Sprachunterricht. Bon G. R. Daufdild .	€
	Emmunatik mit Uhungsftoff 616. — Grammatiken allein 636. — Monographien zur Erammatik 637. — Übungshücher 638. — Bola- bularien 640. — Kandersation und Sprechübungen 642. — Spnonymik 644. — Beseblicher 644. — Ausgaben 647. — Stiliftik 651. — Biteraturgeschichtliches 651. — Realten 651. — Methobisches und Dibattisches 652.	
XV.	Mathematik. Bon Dr. B. Sartmann	ť
·	übersicht 658. — Sitwatur: Arithmetik. Für Bolls- und Bärgerschulen 668. — Für Realschulen und Symnasien 674. — Für gewerdliche Fortbildungsschulen 684. — Für höhere Studien 689. — Geometrie. Für Dolls- und Bürgerschulen 690. — Für Lehrerbildungsankalten 698. — Für Realschulen 698. — Für Realschulen und Symnasien 698. — Für Realschulen und Symnasien 698. — Für Lehrerbildungsasstalten 704. — Für Realschulen und Symnasien 794. — Berschiedenes. Ginzelwerke 705. — Zeitschulen 207.	
	II. Abteitung.	
	Bur Entwidelungsgeschichte ber Schule.	
A.	Deutfoland. Bon D. Sherer	
	Die Wechselberiehungen zwischen Schule und Leben 3. — Erziehung und Bildung im allgemeinen 10. — Schulorganisation 21. — Lehrerverhältniffe 91. — Schulormaltung 118. — Ausländisches Schulwesen 130. — Tokenschul 188.	
B.	Biterreich. Bon Dr. B. Zeng	1
	Wechselbeziehungen zwischen Schule und Leben 199. — Erziehung und Bildung im allgemeinen 141. — Schulverganisation 151. — Achrer- umfältnisse 154. — Schulverwaltung 162. — Verfonalism 165.	
₫.	Die Schweiz. Bon G. Balfiger	1
J.	Förberung bes Bilbungswesens burch ben Bund 168. — Das Schulwesen in ben Kantonen 172. — Reform- und gemeinnützige Bestrebungen 181. — Totentafet 185.	•

Verzeichnis der Schriftfteller.

(Seitenzahlen ber erften Ableffung.)

Abelis, Th. 169 Adelis, Th. 169 Adenbach, H. 191 882 Ahnert, E. 558 Aelichter, E. 328 Altenstein, A. v. 451 Ament, B. 141 Andel, A. 527 Andresen, B. 514 Angerstein, E. 569 Anthes, D. 3362 Apel, B. 130 Arendt, R. 267 Arndt, E. 696 Arndt, &. 460 Arnold, R. F. 475 Aftrup, E. 505 Asmann, R. 260 Attensperger, M. 499 Agler, A. 430 462 August, G. 219 Bachmann 377 - F. **323** Bachans, **2**. 694 Bagfter, **G**. **5**. 312 Bahmann, **R**. 397 Balbus, A. 198 Balslev 271 Bang, S. 176 Barnstorff, E. H. 581 602 Bartels, F. 355 Bartion, A. 487 Bak, J. 396a Bau, A. 230 Bauch, 🐯. 132 Bauer, **6**. 180 – 5. 272 Baumer, 3. 161 Baumgarten, D. 130 Baumgäriner, S. 156 Baumhauer, H. 269 Baur, A. 223 – L. 668 **6**75 Bed, Ah. 431 Beder, A. 482 498

Beder, R. F. 485 Bedmann, E. 612 — G. 648 Веев, Я. Д. 662 Beig, R. D. 602 Behaghel, D. 348 Benrubt, F. 129 Benrubt, F. 129 Benger, R. 475 Bergemann, B. 148 Berger, R. 305 Berlephd, F. Fehr. v. 281 Bernbt, F. 192 Bernbt, F. 152 Berninger, J. 152 Beyer, F. 616 618 Biebenkapp, S. 402 Binder, E. 216 Biffing, J. B. v. 474 Bittorf, B. 180 Blochmann, N. 278 Block, C. 696 Bludau, A. 512 Blum, A. 158 — E. 229 Blumberger, F. 147 Blume, L. 822 — R. 606 Bod, D. 352 Boe, A. 467 Böhlie, H. 1807 Böhlie, H. 1847 Bohnert, H. 256 Boforny, Th. 237 Böliche, W. 228 500 Bolte, H. 256 Bonus, H. 156 Berchardt, F. 627 Bort, H. 267 Born, P. 378 Bornemann 347 Börner, D. 618 (2) Bornhat, F. 452 Börgler, F. 127 Boffert, A. 132 Boethte, R. 610 Böttcher, A. 575 Böttger, S. 500 Boetticher 329

Brauer, D. 181 Brauer, H. 265 Braun, A. 401 — F. 178 Bräuning, G. 356 Bremer, F. 251 Breul, R. 580 Brenfig, R. 420 Briebrecher, E. 190 Brinkmann, B. 874 Brochinski, J. 572 Brockborff, C. v. 168 Brodmann, E. 432 Bruch 171 Brügel 149 Brugier, 3. 302 Bruhn, S. 514 Bruhns, B. 245 Brunner, R. 475 Brunotte, R. 164 Brunzlow 175 Bube, J. 603 Būchi, J. H. 494 Buchner, W. 836 584 Bullinger, N. 182 Bürklen, D. Eh. 708 Busch, R. 183 — B. 448 Busemann, L. 250 Busse, 28. 472 — L. 127 131 Bußler, F. 704 (2) Buttner, B. 611 Bubberger, F. 696 Caffel, S. 361 Cassian, S. 431 Chwolson, D. D. 249 Clard, E. 551 Claufen, Ş. 685 Clemens, E. 557 Clement, F. 335 Comenius, Ş. A. 185 Connor, Ş. 642 Cong, S. 531 Cordelia 393(2) Cornelius, C. 338 Cofte, D. 629

Cosmann, H. 242 Conm, G. 697 Grane, 23. 535 Crohn, H. 325 Crüger, J. 250 Dabeljen, H. v. 320 380 Dahl 233 Dahmen, J. 433 Dahn, F. 471 — Th. 471 Dandliter, R. 475 Dannheißer, E. 647 Danfac, &. 650 Dechent, S. 186 Dectert, E. 507 Dehner, R. 348 Deismann, M. 170 Delabar, &. 583 Delmas 640 Deninger, R. 505 Defing 152 Deutschbein, R. 604 (2) Dene, E. 643 Diamann, D. E. A. 605 647 Diebow, B. 610 Diehl, R. 621 624 Dierde, C. 512 513 (2) Dietlein, R. 374 Dies, E. 374 Diez, E. 3.7 Didger, A. 493 Dintler, R. 618 Ditfurth, F. v. 572 Doina, J. 664 Dölfer, F. 676 Dau, (9. 180 858 Doorman, Ch. 405 Dorenwell, R. 861 Dörfler, F. 246 Doermer, L. 267 Dowle, B. 255 Drechfel, 2B. 380 Dreicher, 3. 336 b Drefler, S. 669 Drifchel, F. 219 Ducotterb, X. 620 Du Moulin-Edart, R. Graf 437 Dürr, B. 550 Dyroff, A. 141 **E**beling, H. 172 — M. 269 Eberle, E. 644 Ebert, E. 142 Edert, M. 177 - M. 492 Edhardt, A. 494 Edftein, E. 153 Eggert, B. 581 Eggert-Windegg, 2B. 310

Egli, J. J. 494 Chrig, G. 684 703 Eichler, A. 369 373 Eteris, J. van 460 Elsenhans 141 Elfter, E. 314 Endris, A. 3. 161 Engel, E. 671 Engelte, R. 648 Engleder 510 Erbach, J. 175 Erdmann, R. 693 Erfurth, R. 468 Ernft, R. 323 Guden, R. 139 Ewerbing, B. 320 Salch, E. 472 (2) Faltenhorft, C. 399 400 Faßbinder, B. 357 — Th. R. 357 Felgner, R. 685 Feniner, N. 607 Ferrars, M. 5. 610 Fetter, J. 621 Fider 611 Fiebig, O. 685 Fiedler 183 Fischer, E. L. 457 — F. W. R. 351 — R. 313 334 Förster, F. 152 — F. B. 159 — R. 504 François, S. 650 Frante, R. 175 - Th. 426 Frang, A. 488 Frang, R. 316 Frangos, R. E. 490 Frauenfelber, R. 380 Frege, G. 689 Freter, J. 532 Freudenberg, N. 320 Freymut, E. 153 Freytag, G. 314 Frid, G. 322 328 — J. 212 Fride, J. H. 178 184(2) 187 Friderich, C. G. 230 Friedemann, S. 493 Friedrich, E. 503 — H. 375 Friese, F. 168 Frost, L. 154 Fuchs, E. 131 — M. 649 Fuhr, 2B. v. d. 137 Funte, A. 399

— F. A. 326

Cabelsberger, 564 Gaibeczla, J. 263 Gansberg, F. 369 Ganzmann, D. 636 Garten, J. v. 404 Gasch, R. 575 Gafter, B. 161 Gaubig, H. 150 322 Gebser, K. 337 Geffden, J. 194 328 Geiftbed, M. 499 510 Geisbühler, H. 499 510 Geisbühler, K. 499 George, A. 141 Gerling, R. 473 Gener, A. 436 Giefe, M. 403 (2) Giefeler 659 Gilbert, S. 310 Gilb, A. 488 Gille 128 Glöbe, D. 647 Smur, M. 566 Göbelbecker, L. F. 368 Göhl, H. 362 – Th. "362 Göhring 212 Goldschmidt, H. 137 - L. 131 Goldschmit R. 429 Golmen, D. v. 398 Göpfert, P. 533 Gorges, M. 325 Gothein, M. 615 Goette, A. 229 Gog, B. 488 502 Göge, C. 529 Graber 227 Graef, S. 304 Gramjow, D. 129 143 Graue, G. 142 Gran, A. 248 Grebe, S. 233 Green, L. 374 Griesbach, H. 151 Grimm, N. 153 Groffe, H. 186 Gros, K. H. 435 Grüllich, A. 163 Grundmann 374 Grüner, J. 138 Grünschloß, S. 548 Gubler, E. 676 Gunfel, H. 191 Gunther, A. 488 **— R. 506** — **S**. 501 503 Büthlein, S. 666 Guttmann, L. F. 262

0.000
J. 396 ng 164 m, J. G . 158 ! 448
ng 164
m, 3. 3. 158 -
100
E . 352
, DE 156
586
586 , E. M. 303
ß. 337
B. 337 21. 157
m 154
37
57
06
, Q. 637
ĺ66 ∤77
183
on 900 171 500
er, N. 171 509 , R. 706 M. 323
9R 323
203. 323 2. 691
282
SD 579
3. 380
), F. 504
ℜ. 176
3. 380), 3. 504 9. 176 353
, N . 139 222 n, R . 135 142 146
n, R. 135142146
9. 329
94 635 636 62 642
nn 6 315
nn, R . 315 , 3. 686 g. 333 483
5 333 483
12 684
190 440 401
5. v. b. 317 5. 618
5. 618
149
), L 531
F. 186
r, St. A. 265 A. 458
श्र. १ ३० ७ १६५/०\
R. 165 (2) 11, 5. 464 28. 676
9 676
ı. M. 433
©h. 375
1, A. 433 Sh. 375 1, B. Th. 358362
m, A. 610 . 216 500
. 216
500
ı, A. 138 (2)
nn, A. 192 1, R. 270
i, R. 270 F. 274
)T. 41%

```
Hend, E. 435
    Hendlamp 641
  Dendner, G. 155
Denn, E. 180 (2) 195
Denje, P. 318
  Bildebrand, B. 267
        - 97. 250
  hildebrandt 166
  — P. 154
Hintel, Ph. 495
  Hintrager, R. 150
Hirich, F. 478
Hoodheifer, F. 672
    Hödel, F. 565 (2)
  Hoffmann, C. 186 (2)
  — G. A. 372
— F. 195
— R. 177 261
    — M. 495
   Höfler, A. 252 (3)
  Bofmann, 28. 154
          - 28. 405 593
  Sohmann, L. 162 174
201 205 346 (2)
   Holborn, L. 705
   Hollenweger, E. 185
Höller, G. 890
    Hölscher, F. 324
    Holamüller, G. 698
   Hoensbroech, P. Graf v.
            193 (2)
    Hoorn-Cremer, M. v. 396
Dobrit-Gremer, W. v. 395 (8)

Here of the control o
Huisgen, F. 242
Hummel, A. 238 496
Humi, A. 372
 Hupfer, E. 491
Hurter, A. 582
Hutter, R. 686
Harden M. 336 b
Hacob, J. 677
Hacobi, A. 501
— J. 345
Jägeler, &. 394
Jäger, G. 257
        - D. 475
 Jahn, M. 145
Janisch, W. 699
Janisen, J. 439
Jäsche, G. B. 131
Joelberger, S. A. 141 845
Jentsch, D. 260
Jerusalem, 2B. 130
```

Imhäuser, L. 206 287 Jochen, M. 487 Johnen, Ch. 560 Jonas, W. 645 Jordan, R. F. 705 708 — ℜ. 449 — M. 449
Israel, N. 136
Itichner, H. 488
Inger, F. 468
Inger, H. 196
Infer, M. 686
Aabijah, M. R. 838
— M. 190 Rahler, A. 542 Rahlo, M. 858 Rahnis, H. 838 Raifer, E. 636 — F. 642 — R. 646 Rälter, S. 182 376 Raluja, M. 137 Kambln, L. 699 700 Kämmel, D. 437 Kändler 155 Rant, J. 130 Rapff, B. 488 Rappftein, Th. 310 Rargel, J. G. 170 Raclowa, D. 611 Rauffmann, R. 163 Raul, R. 551 Red, H. 472 Rehrbach, R. 126 Rehrein, J. 146 Reller, A. 146 — E. 378 — L. 128 — N. 857 Remenu, §. 151 Rentenich, ⑤. 664 665 Rerp, ⑤. 487 489 496 Rerjchenfteiner, ⑤. 571 Reger, Ø. 496 Riefer, D. 152 Rienis, D. 489 Rienis-Gerloff, F. 204 Rintel 131 Rlapperich, 3. 606 647 Rlar, M. 482 502 508 Rlaufe, B. 698 Klaußmann, A. D. 393 Rlein, F. 674 — H. 145 — H. 3. 499 — J. 271 Rlein-Hattingen, D. 452 Rleinschmidt, A. 402 — E. 702 Rlepfch, &. 267 Klen, B. 161

Rizing, H. 212 Ridopper, E. 651 Ridoren, J. B. 550 Kluth, E. 651 Angale, E. 428 Knapp, F. 189 Rnebel, R. 449 Anors, A. 130 159 Anotel, B. 299 Rmuth, D. 652 Rnn, H. 321 Rock, A. 496 3. 428 604 610 – m. 299 Rohl, A. 513 Röhler, A. 678 (2) — B. N. 250 Rohler, M. 208 Rolbe, R. 480 Rollenberg, 3. 580 Kölfsich, A. 693 König, B. 372 Ronrad, H. 392 Roepp, F. 435 Roppelmann, B. 144 Köftlin, F. 190 (3) Kralit, R. v. 468 471 Rranz, H. 378 Rraepelin, R. 221 (3) Rraß, M. 239 Rrause, A. 649 (2) — H. 649 (2) Rrause, R. 855 — R. 318 Rremnit, M. 311 Rretichmar, E. 129 Rretschmer, R. 502 Rregicomar, J. 149 - Ş. 6**86** Rreut, F. 664 665 Rricher 643 Rroell 131 Aromayer 430 Kron, R. 652 Rrumbach, A. J. 361 Rrümmel, D. 508 Ruffner, G. 577 Rühling, D. 270 Rühn, A. 621 624 646 Rühne, J. 630 Rühnel, J. 371 Rühnemann, E. 321 **R**ull 210 Külpe, D. 128 Runath, A. 575 Kundt, F. 691 Kurth 569 Rurge, F. 475 Rutnewäth, MR. 685 704

Rvačala, J. 135 Kynaft, P. 241 Laaß, B. 530 Lamprecht, R. 421 443 445 Landois, S. 224 239 Lange, F. 177 — K. 158 – N. 355 856 468 Langenbed, R. 489 Langfeldt, M. 505 Langhans, B. 322 Lannes, B. 648 Lagel, R. 227 240 Lan, 23. 21. 150 Leberbagen, F. 573 Lehmann, M. 510 581 — F. 264 — M. 456 — D. 212 - 98. 140 (2) **3**79 Lehmenfid, F. 371 Leibnig, G. 20. v. 131 Leichner, 3. 60 Leimbach, R. L. 318 Seineweber, 5. 356 Seipoldt, S. 514 Semp, G. 160 170 216 460 492 535 Lent, DR. 403 Leng, E. 155 Leffig, D. 552 Levin, B. 256 Levin, B. 268 Lewin, S. 320 Lenen, F. v. b. 130 Lenfert, G. 488 Lichtblau, 2B. 694 Lichtenheld, M. 321 Lieber, S. 678 Liebert, E. v. 498 Liepe, A. 154 Liermann, D. 379 Liman, B. 450 458 Linbe, E. 318 — F. 388 — R. 507 Limbenftaeb, 21. 609 (8) 610 Lindner, Th. 419 Linke, R. F. 319 Lippert, R. 382 Lobebant 151 Lohmeyer, Th. 351 360 Löhr, F. 355 Lorent, S. 571 Lorenz, S. 152 — R. 427 **— 93.** 576 Loricheid, F. 605

Loewe. B. 611

Loewe, R. R. 162 Loewentraut 165 (2) 178 Lowifd, M. 652 Ludow, E. 574 Lübde, B. 532 705 Quid, R. 344 Lunge, (S. 271 Lüngen, M. 150 Lüttelen, L. \$25 Lüttge, E. 359 Lug, R. 208 Lyon, D. 329 Magg 151 Madjen, J. 581 Mais, L. 566 Mais, E. 252 (2) Maiwald, B. 242 Manger, R. 638 Mangold, BB. 629 Mannheimer 128 Mardner, 23. 620 Marticheffel, L. 164 Marichall v. Bieberftein, D. 457 Marten, A. 532 Martens, B. 468 Martin, M. 161 Matschie, P. 230 Matthes, M. 273 Matthias, A. 148 156 329 — Th. 326 348 Maul, A. 578 (2) Mavers, R. 360 Mandriat, F. 643 Mandorn, B. 338 Mayer, % 160 — 3. 493 Meder, B. 405 Mehrer 160 Meier, K. 581 Meinte, D. 465 Meister, F. 395 Meisner 133 Meirner, B. 358 Melher 155 — 5. 174 191 194 Menges, 5. 448 Menfing, D. 351 Mertens, M. 480 Merth, 5. 153 Meffer 180 Meismer, D. 148 Megger, F. 636 Meumann, G. 142 148 (2) 160 Mener, F. 606 — **4. 99.** 387 — §. 575 — §. 166 827 353 Mener-Benfen, S. 129

Breiler, D. 679

4i3, **%, 46**5 137 St. 847 itida, 81, 536 horf, 99, 217 fa. 302 j. 240 1. 244 1did, A. 442 1990, B. 377 1dt, Irb. v. 454 3, J. 132 1pt, F. 223 1rg. 21. 150 7. 8. 576), ML 650 ubric, G. 649 D. 209 geil, J. 568 ш, Ж. 647 nhoff, R. 226 236 r, F. **666** 530 374 704 678 Th. 687 . 372 186 9DL 473 133)gefang, 92. 399 **19.** 133 306 nger, \$. 506 t, 2. v. 404 , & 582 S. 9. 332 o, \$ 140 146 ann, F. 150 157 ter, 28. 141 M 396 ig, & 434 irbt, F. 357 2ieff, N. 148 uer, F. 424 afer, S. 376 jchūt, G. v. 398 134 i, 3. 186 , 3. 679 E. 573 256 R. 156 iberg, J. 200 G. 168 f, 5. 185 215 H. 611 üffer, Q. 308 3. 9. 149 451 , **902**, 142 , 92. 146 ın, D. 268

Dier:Btom, MR. 159 Dpig. 23. 439 Oppel, A. 217 Oppermann, H. Ortlieb, 28. 687 Ortmann, R. 878 Oftwald, B. 363 Otto, B. 147 151 345 400 — 5. 391 (2) — 5. 355 Bachaln, B. 324 (2) Babbe, A. 489 Balmgren, R. E. 150 Bantenius, Th. H. 435 Barow, B. 157 Bartheil, G. 201 Bartich, J. 490 504 Bassarge, L. 506 Bassarge, K. 616 618 Battor, & 439 — 23. 470 Pakat, J. B. 152 Bakig, R. 852 Bazold, 28. 162 Paul, **G**. 222 — **M**. 182 Baulich, U. 530 Baulien, F. 156 Bauft, J. G. 215 Bebergani-Weber, J. 395 Pelz, 21. 248 Pengig, R. 157 Bengler, 3. 509 Berthes, 3. 512 Betermann, Th. 156 Petri 659 Begl, S. 542 Begoldt, B. 543 Pfänder, M. 140 Pfaundler, Q. 258 Bilaum, H. 249 Biurtscheller, P. 209 Bhilippion, A. 505 Bidel, A. 691 Biegter, F. 679 Bilg, C. 652 Bindur, J. 530 Biper, O. 475 Plattner, Bh. 630 631 638 Blehn, K. 175 Blenel, J. v. 207 Blöt, G. 605 632 Blöt-Kares 632 Blümer 377 Blüß, **B.** 220 240 Bohle, L. 441 Bolad, P. 328 Boste, F. 252 (2) Botichta, J. 577

Breufchen, E. 499 Breuf, A. 581 Bring, P. 881 Probst, M. 140 — B. 201 Propojá, 🕦. 452 Brus, S. 496 Buls, A. 379 Bulwer, D. 574 Bünjer, J. 594 684 635 636 Bupitofer, D. 527 Bujch, R. 606 Duietmeper, R. S. 569 Ramfan, C. A. 562 — 2B. 273 Rappe, Th. 155 Rajche, E. 491 Rather, H. 661 Rayel, F. 218 508 Rauter, G. 272 Raybt, H. 154 Rebele, G. 870 Rebhann, M. 322 Reichel, & 607 — B. 548 Reimann, C. 138 **- 93. 62/8** Reimefch, F. 490 Rein, 2B. 126 Reinhardstoettner, R. v. **302** Reiniger, MR. 159 487 Reinte 175 Reling, D. 241 Restaff, F. 500 (2) Reutauf, A. 180 195 Rhenius 156 Richter, A. 459 462 — <u>E. 250</u> — 3. 139 — 3. **28**. D. 398 — **30. 554 676** — **B**. 321 Riede, G. 203 Riegel, R. 649 650 Riemann, B. 175 Ries, E. 154 Rinbfleijch, S. 456 Rinn, S. 196 Riftow, A. M. 639 Roedel, S. 380 Roeder 699 700 Röber, & 157 Rogge, 23. 458 Röhm, D. 271 Rohn, R. A. 215 355 Rohnborft, J. 241 Rohrbach, E. 705

Romermann, E. 854 Romundt, H. 130 Röseler, B. 226 236 Rosenburg, S. 430 461 Rosin, S. 166 Rosser, F. 531 Rossow, C. 569 Rob, S. 209 Rosbach, F. 432 Roth, R. 475 Rothe, C. 651 Rothenbucher, A. 127 Rothert, E. 464 Rube, A. 158 Rübiger, M. 404 Rüborff, F. 264 274 Rüefli, J. 700 Ruge, S. 497 — B. 497 Rühlmann, S. 258 Runfel, S. 196 Runje, S. 169 Rusch, (3. 432 433 497 Rueß, F. 544 Sahr, J. 829 Sallwürk, v. 137 (2) 148 (2) Sapper, A. 394 Sattler, A. 253 — W. 613 Sauer, A. 312 323 — L. 239 Säurich, B. 241 Schaab, A. 396 Schaal 159 Schaarichmidt, C. 181 Schalt, G. 392 Scharrelmann, S. 159 160 Schaufler, Th. 802 Scheel, R. 260 705 — B. 546 Scheiner, J. 501 Schendendorff, E. v. 152 Schent, R. 428 (2) Scherling, Ch. 253 Scherr, J. 486 Scheme, R. 155 Schidenberg, M. 552 Schiele, F. M. 320 Schiff, J. 545 (2) Schiffeld, J. 179 426 Schill, M. 205 Schilling, S. 228 238 Schillings, C. G. 232 Schindler, R. 349 Schirmer, K. 195 Schirrmacher, K. 161 Schlags, B. 700

Schlauer, (3. 160 Schlömilch, D. 705 Schlosser, A. 667 Schmehl, Ch. 701 Schmeil, D. 211 216 225 234 235 Schmid, **B**. 244 Schmidt 212 C. 2B. 145 — w. 235. 145 — Fr. 160 585 — Fr. 35. 570 — S. 358 651 — S. W. 428 — D. 272 532 (2) 666 — D. E. 490 — R. 511 — Th. 219 — B. 133 **23.** 23. 216 Schmieder, A. 359 Schmig=Mancy, M. 324 326 Schneck, E. 692 Schneider, Ch. 158 - **E**. 382 - **D**. 488 Schneiberreit, M. 309 Schneil, R. 351 Schod, S. 404 Schoebler, F. 500 Scholl, S. 235 Schönhuth, D. 172 Schöpte, D. 643 Schöppe 166 Schorn, A. 134 Schott, K. 164 Schramm, A. 546 Schred, F. 157 Schreiber, R. 270 Schröber 210 F. 206 W. 383 Schröer, S. 577 Schube, Th. 244 Schubert, B. 506 Schüller, W. J. 669 Schulze, B. 377 Schumann, E. 701 Schüttler, Ch. 685 Schüt, J. H. 161 Schüte, E. Th. 384 Schwalbe, B. 500 **3**. 473 Schwarktopff 133 Schwarz, (9. 157 — H. 183 Schwarze, M. 644 Schwarzhaupt, W. 493

Schweigel 579 Schwent, E. 173 Schwering, A. 680 702 Schwochow, S. 162 Scobel, A. 507 510 511 Seeger, A. 581 Seelander, F. 687 Seeliger, D. 231 Segger, F. 666 Seidel, B. 447 Seiwert, J. 228 238 Sell, K. 307 Sepp, J. N. 469 Sevin, L. 462 Sendel, 21. 177 Senfert, R. 158 207 346 Senffarth, 2B. 673 (2) Senfferth, J. A. 356 Shaler, N. S. 246 Siber, M. 321 Sidinger, A. 155 Sieber, H. 215 Siebert, F. 402 — G. 262 (2) — B. 192 Siebenburg, R. 567 Sievers, W. 507 Sieverts, W. 373 Simon 374 - 233. 514 Strobet 220 384 Sladeczeł, A. 151 Soddy, F. 262 (2) Soben, B. p. 506 Söhns, F. 242 Sotole, E. 636 Spanuth, H. 191 Specht, R. 317 Sperber, E. 134 Spegler, A. 531 D. 534 Spielmann, E. 135 Spillmann, J. 401 Spindler, H. 361 Spohn 644 Sponner-Wendt, J. 149 Springer, A. 465 Sprochoff, A. 228 23 ! 245 254 Stahl, J. 354 Starte, S. 257 Stehle, B. 323 378 Stein, B. v. 320 **— ♀**. 143 — **33**. 381 Steinbach, E. 529 Steindorff, G. 507 Steinede, B. 175 Steinhausen, G. 466 Steinmann, B. 377

6 OF0	11 (, 00 , 120	
H. v. 258	Urbat, R. 579	Wengandt 154
F. 215	Utschimura, R. 171	Whitaler, G. F. 610
. 454	Beraguth, O. 152	Whitaler, G. F. 610 Widmann, S. B. 464
3	Beraguth, D. 152 Berworn, M. 202	Wiedemann, A. 478
. 3 4 7	Bierthaler, F. M. 137 Lietor, B. 344	— C. 3 81
રેલલ	Rietor R 344	Michartahr (8 173
5. 380 692	Rodercht 6 394	Wiederfehr, G. 173 Wienstein, F. 459 Wiese, B. 694
600	Boderadt, S. 324 Bogel, A. 127 — R. S. 255 — D. 226 236	mist m en
900	200gei, 21. 127	201eje, 25. 694
396 321	— н . р . 255	Wießner, H. 396 Wigge, H. 158 Wilf, E. 690 691 Wilfe, E. 353
321	— D. 226 236	Wigge, H. 158
35	Minat IBB	Wilt, E. 690 691
	— 9. 174 175 — 9. 299	Bilfe. E. 353
5. 145 141	— F. 299	Willing, F. 556 Wille, G. 184
141	MEDITAL SERVICE	Wille (N 184
F. W. 610	Maclear @ 188 189	148
188 189	Boelfer, K. 188 189 Bolfmer, A. 325 349 Bonderlinn, J. 706 Borbrodt, W. 321 346 Baag, A. 349	Billmann, O. 146 Billy, R. 133 Bindler, H. 473
100 103	2501tmer, 21. 525 548	20tility, 3r. 155
332 381	Vonderimn, J. 706	Windler, D. 473
F. 490	Borbrodt, W. 321 346	215tmbelband, 215, 130 420
. 356 3. 576 3. 647	23 aag, 2 1. 349	Bittowsti, G. 301
	Waeber, R. 228 237 238	Bitte, F. 663
₹. 647	266	Rittram G. 350
3. 647 3. 303 5. 460 3. 331 308	Wagner 644	Witte, F. 663 Wittram, E. 350 Wittrifd, M. 486 Wittmer, S. 637 Wohlrab, M. 330 Wohlrabe 163 376 (2)
5 460	_ (F. f) 198	Wittman & 697
37. 221	7. 191	macket m 990
, 3. 301	— y. 101	2000)trao, 20t. 330
. 508	— p. 506	213 376 (2)
A. 609 648	— E. D. 138 — F. 181 — D. 506 — D. 662	440
er, S. 532 3. 349	Waldberg, A. v. 156	Bohlrath, Th. 576 (2) Bolf, A. 185 — F. Ch. 693
3. 349	Walter, J. 258 Walter, M. 652	Bolf, M. 185
IB. 584 595	Walter, Wt. 652	— F. Ch. 693
	Ralther & 219	Bolgaft, S. 391
13 8	Balther, E. 219 — G. 493 — J. 247	Bolter, E. 648
'06	_ 9 947	Therman D 564
	90 aut. (9 140	Boerner, D. 564
A. 164	Wante, &. 149	Bulle, F. 498 Bundt, B. 139
0 450	Warming 211	215unot, 215. 139
R. 179	Warnte, R. 326	Bünsche, D. 248 Bychgram, J. 308
E. 454	Baffergieher, E. 324 326	Wydgram, J. 308
661	651	000 (2)
57 162	Bauer, A. 497 Beber, E. 259 — D. 441 478	Buplel, Q. 636
D. 529	Reher Ω 259	Bng, M. 394
~.	_ £ 441 478	Byk, M. 394 Rahler, H. 401 Ranber, M. 434 Robniyky, B. 212 Rehme, U. 467 Rellmer, B. 433 (2) Remte, B. 667 Riegler, Th. 157 Riemann, F. 351 Rierold, M. 529 Riefemer, H. 500 Rimmer, H. 146 Rimmermann, R. 246 Riesender, H. 246 Riesender, H. 246 Riesender, H. 246 Rimmermann, R. 246
9R . 152	Mahakuh & 971	Samper MD 434
M. 102	Bebelind, E. 271 Begner, F. 164 Behmer, R. 151 Behrhadt, W. (C. 362	Observation of Old
)_ 609	Begner, y. 101	3000mgm, 3. 212
55	wenmer, H. 151	Behme, 21. 467
398_458	Behrbach, M. C. 362 Beiden, F. 325 Beilen, A. v. 822	Bellmer, 23. 433 (2)
1. 378	Weicken, F. 325	Bemte, 23. 667
© . 184 137	Beilen, A. v. 322	Biegler, Th. 157
. 137	Beimer 134	Riemann. F. 351 354
133	Meife 5 343 360	Sterolb M 529
Q. 194	Beife, D. 343 360 Beiß, A. 547 556	Piolamor 9 500
St 486	Beitbrecht, Th. 397	Simple S 146
. 3 . 486	Mary Coo	Summer, D. 140
189	Bendler 680	Zimmermann, M. 240
259	Benzel, R. 688	— B. 396
21. 492	Wenzeln, J. 688	Bobeltig, D. v. 308
154	Werder, F. v. 134	Boller, M. 161
362 (2)	Benzely, J. 688 Berder, F. v. 184 Bernede, R. 184	Rollinger, F. 150
.53	Bernefe, S. 336	Swid. S. 254 255
336 a	Bernicte G. 433	Robeltig, H. v. 308 Boller, M. 161 Bollinger, F. 150 Bwid, H. 254 255 Bwidy, M. 702
	Bernefe, H. 336 Bernide, G. 433 Berner, R. 238	Smiehined Sibenharft
145	STRAN RIO	Divientifer Ottoetiforit,
010 140	Bet 612	S. v. 440
652	Bende , J. 358	Bwigers, A. E. 179 192

Register der Bilder-, Karten- und Sammelwer Beitschriften und anonymen Bücher.

Anbree-Ruges Dresbener Schulatlas 511 Anzeiger, Geographischer 514 Afchenborffs Ausgaben für ben beutschen Unterricht 324 Sammlung auserles. Werte ber Literatur 825 Auffate zeitgenöfficher Schriftfteller 460 Mus beutschen Lesebuchern 328 Aus Natur und Geifteswelt 222 259 273 301 441 506 509 Bahnen, Neue 166 Beiträge 3. Frage b. Unterrichts in Physik u. Ustronomie 203 Bericht, Stenogr., über ben 1. Bunbes-tag 559 Bibliothel beutscher Schriftsteller aus Böhmen 312 Blätter, Bädagogische, 2c. 167 - Beriodische, f. Realienunterricht 2c. 214 Buch, Das, ber Natur 500 Cottasche Bibliothel ber Beltliteratur 317 Deutschlands Ruhmektarie 514 Dichter, Deutsche, bes 19. Jahrhunderts Dürrs deutsche Bibliothet 320 506 Erde, Deutsche 516 Fibel, Bessische 878 Frauenleben 308 Frentag, Gustav, u. Herzog Ernst im Briefwechsel 454 Frentags Chulausgaben beutichen Unterricht 823 Frissches geogr. Charakterbilder 509 Sabelsberger-Bibliothel 558 Geographen-Ralenber 517 Geographisch-statistische Rarten non Deutschland 514 Gerhards franzos. Schulausgaben 651 Geschichte bes 19. Jahrhunderts 436 Globus 515 Götter- und Belbenbuch, Das beutsche 471 Graefer& tlassischer Schulausgaben Werte 321 Handbuch b. Wirtschaftstunde Deutschlands 492 Haushaltungs und Naturtunde 217

Abhandlungen, Pabagogische 171 Andrees Schulatlas 510

Beimatebuch, Beififches 488 Silfsbuch f. b. franzöl. Unterri Sirts, F., Realienbuch 215 Sohenzollern-Jahrbuch 447 Jahrbuch der Schule Gabelsberg - für Bolts- und Jugendipiel Jugend, Beiunde 167 Jugend-Bibliothek, Stenogr. 55 Jugend- u. Boltsbibliothek, Deut Jugendblätter 397 Jugenbfürjorge 168 Runfiblatt, Chriftliches 176 Land und Leute 507 Landerkunde, Allgemeine 507 Lehrerfreund 163 Lehrerin, Die 168 Die verheiratete 164 Lehrerzeitung, Allgem. beutsche Leipzig in Geschichten u. Bild Lernstoff für die Hand ber Rin Meinholds beutsche Marchenbili Methobe Gaspen-Otto-Sauer 6 Meyers Rlaffiter-Musgaben 81: Miniaturbibliothel 478 Mitteilungen b. Freiberger Alt vereins 449 a. d. historischen Literatur 4 Monatshefte, Babagogische 167 Monographien jur Beltgeschich Napoleon I. nach den Die Conftame 457 Ratur und Schule 214 Orient, Der alte 473 Ornament 534 Berthes' Schulausgaben engliid frangofischer Schriftsteller 606 Betermanns Mitteilungen 516 Botomus Naturgeschichte bes P reiches 240 Praris bes stenograph. Unterrid Remer-Bibliothet 559 Ritters geogr.-ftatift. Lexifon 50 Sammlung beutscher u. auslä Dichtungen in **G**abel&ber Stenographie 557 - Göfchen 245 257 271 (4) 802 475 546 706 (2) – naturwissenschaftl.spädag. 🛭 hmgen 216 Schöninghs Ausg. ausland. Ric

er, Engl. u. franz., ber neueren 6 647 jaben, Deutliche 822 othet, Franz. 11. engl. 605 647 rie deutsche 167 darte v. Königreich Bayern nigreich Sachsen 510 ddeutschland 510 8, Das 167 in, Der beutsche 167 rattische 167 iche Schulwanbkarten 513 Schreibvorlagen 885 ghaus' Handatlas 512 bibliothel 396 Beichenmethobe 528 phentag, III. Internat. ju en 560 Habagogijche 167 rfunde 541 hten 402 lgen für bas X. beutsche i 573

Der landwirtschaftl., im

ar 241

B Ausg. beutscher Massiler 825 Igaben alter und neuer Schrist-

tünftlerische Wandbilder 370 des Bereins zur Berbreitung

iffenschaftlicher Renntnisse 517

Unterrichtsblätter für Mathematik unb Naturwiffenschaften 707 Belhagen & Rlafings Samml. beutscher Schulausgaben 170 216 323 492 535 Sammlung frangof. u. engl. Schulausgaben 608 648 Berhandlungen b. Gesellschaft beutscher Natursorscher u. Arste 215 Berzeichnis neuer Lehrmittel für ben Zeichenunterricht 537 Bierteljahrsschrift für körperliche Ergiehung 570 Boltsschulatlas 511 Boltsturnbucher, Deutsche 575 Bon Berfailles nach Damastus 477 Borbilder, Detorative 533 Bagners, Günther, neue Preislifte 538 Bandern und Reisen 517 Wandfarte des Weltverkehrs 514 Wetter, Das 260 Wie wir unsere Beimat sehen 370 Bohnungsverhältniffe hamburgischer Boltsschullehrer und -Lehrerinnen 164 Beitschrift, Geographische 515 - für Lehrmittelwesen zc. 168 207 f. Philosophie und Babagogit 167 — f. padagog. Psychologie 2c. 167 — f. Schulgeographie 514 - f. Schulgefundheitspflege 167 Zeitung, Padagogische 168 Bentralorgan für Lehr- und Lernmittel 168 Ru Friedrich Ranels Gedachtnis 517

Materialien.

Apollo-Radiergummi 586 Freiarm-Zeichenständer 587 Guttknechts Bleististe u. Passellsardstifte 536 Schmetterlingskaften 537 Universal-Wodellständer 537 Borschristssardslassen, Berbesserter, d. Kgl. Kunstschule in Berlin 535 Zirkelspstem, Neues 536 .

- .

I. Pädagogik.

Bon

f. Scherer, greisiculinfpettor in Bubingen.

I. Ginleitung.

In einer Reit, wo, wie in der Jeptzeit, das Erziehungs- und Bildungswesen einen Umwandlungsprozeß beginnt, muß jeder Mitarbeiter an diesem für die Menschheit im ganzen wie für jede kleinere und größere Gruppe berfelben fo wichtigen Werte fich über die Ziele, nach benen die Bewegung hingeht, und die Mittel und Bege, die zu derfelben hinführen, im flaren sein; er darf nicht abseits vom Wege stehen, sondern auf demselben. Um sich aber auf dem Gebiet der padagogischen Bestrebungen unserer Zeit zu orientieren, genügt es nicht, eine oder die andere pädagogische Beitschrift zu lefen; man muß auch auf die Stimmen lauschen, die außerhalb bes pabagogischen Bezirkes laut werben. Denn bas Gebiet der Erziehung ift kein folches, das sich genau abgrenzen läßt und einem bestimmten Kreis von Menschen als Fachgebiet zugewiesen werden tann; es reicht bekanntlich weit über Saus und Schule hinaus. Dennoch muß ich ber Berichterstatter bes "Kädagogischen Jahresberichtes", ber bem Schulmann biese Orientierung ermöglichen will, infolge ber Beschränktheit menschlicher Arbeitstraft auch in der Auswahl und Abgrenzung des von hm bearbeiteten Stoffes beschränken auf die Beleuchtung der wichtigften Ericheinungen auf dem padagogischen Gebiete innerhalb eines Jahres; er muß sichten und zusammendrangen, um das Wichtigste hervortreten und das Ganze beffer überschauen zu lassen. Er will aber burch sein Referat auch noch mehr erreichen; er will zum Mitbenken über die sich öffnenden padagogischen Fragen an der hand der besprochenen Literatur und zur Mitarbeit an der Klärung der pädagogischen Probleme anregen. Benn er dabei auf manche Ideen stößt, die er gern als utopische Jutunftsbilder bezeichnen möchte, so will er auch gegen diese Stimmen sein Ohr nicht verschließen, sondern sie hören und mit Wohlwollen und soviel als möglich bom objektiven Standpunkte aus beleuchten; benn er muß grundfäglich ben Standpunkt anfechten, als ob man jeder vom herkommlichen abweichenden Ansicht mit Mißtrauen entgegentreten muffe. Sein Bestreben ift burchaus auf innere Fortbilbung ber Babagogit als Wiffenschaft und Runft gerichtet; aber jedem Fortschritt ift immer ein Dag rudwarts ziehender und damit gerftorender Rraft beigemischt, der man sich gern entziehen möchte. "Die natürliche Entwicklung ber Dinge ift immer zugleich Auflösung und Reubilbung, so baß die bewußte Beiterbildung vielfach auch Restitution muß sein wollen" (Munch, Butunftspadagogit; 269 S.; 4 M.; Berlin, Gg. Reimer, 1904:

Babag. Jahresbericht. LVII. 1. Abtig.

1

I. Literarische Umblide; II. Praktische Ausblide). Gar manches sehen wir dabei als neu und originell auftreten, was dem Kundigen als bekannt erscheint; benn auch auf dem Gebiete der Pädagogik ist sast, alles Gescheite schon gedacht worden"; aber es kommt ja ganz daraus an, wie und in welchem Zusammenhange es gedacht wird, und darin liegt die Berechtigung, es noch einmal zu denken. Mit Nuzen wird das aber nur geschehen, wenn der Schulmann in der Geschichte seiner Wissenschaft, der Pädagogik, zu Hause ist; er muß durch sie wissen, was auf dem Gebiete der Pädagogik in Theorie und Praxis in der Vergangenheit im Zusammenhange mit der Kulturentwicklung sich ereignet hat, um beurteilen zu können, was die Kulturentwicklung der Zeit von der Pädagogik sordert.

1. Geschichte der Padagogik und ihrer Silfswiffenschaften.

"Um zu wissen," so schreibt ber Biograph bes Cicero, "was aus einem Bolte werben wird, muß man vor allem seine Bergangenheit tennen; das ist ber Dienst, den uns die Geschichte leistet." Wenn man daher die Babagogit der Gegenwart richtig verstehen und ihre zukunftige Entwidlung forbern will, fo muß man auch ihre Beschichte tennen; fie muß uns lehren, welchen Weg die Entwicklung der Babagogit in der Bufunft einschlagen muß. Dabei muß eine solche Geschichte ber Badagogik immer bas Bleibenbe hervorheben; biefes hat fich erprobt und muß daher in die Butunft hinübergenommen werden. Bas uns aber vor allem nottut, das ist eine Geschichte der "beutschen" Badagogit; benn das Deutschtum hat bei der Entwicklung der Pädagogik eine große Rolle gespielt und durfen daher die durch dasselbe hervorgerusenen Lehren nicht verloren gehen. "Stellt man neben eine Reihe ber befannten Forderungen, beren Erfüllung die Babagogit von ihren Brieftern verlangt, die von der Boltstumswiffenschaft gefundenen entsprechenden caratteristischen Gigenschaften bes Deutschen, so gelangt man leicht zu dem Bahricheinlichkeitsichluß, daß ber Deutsche fraft biefer feiner besonderen Eigenschaften jene Forberungen beffer als andere Bolter zu erfüllen bermoge, bag alfo in feinen Bolkstumseigenschaften bie Quelle für feine padagogische Begabung und bamit für sein padagogisches Interesse zu suchen sei." (H. Bimmer, "Die beutsche Erziehung und die beutsche Wissenschung und die beutsche Wissenschung und die Behauptung muß in ber Geschichte ber Babagogit ihre Begrundung suchen und finden; fie muß baber in die engfte Beziehung zur Geschichte ber beutschen Rultur treten. Wie das Rulturleben in feinen verschiedenen Formen fich im Laufe ber Beit allmählich entwidelt und zu verschiedenen Beiten verschiedene Rulturideale aufgestellt hat, fo find auch der Bildung als Frucht und Mittel ber Rultur im Laufe ber Zeit verschiedenartige Ibeale hingestellt worden; Rultur- und Bilbungsibeale bedingen fich gegenfeitig.

Die Entwicklung der Pädagogik als Wissenschaft hangt eng zusammen mit der Entwicklung der Welt- und Lebensanschauungen, der Philosophie; deshalb muß auch die Geschichte der Philosophie ein Studium des Pädagogen sein. "Ihre Aufgabe ist es, die Struktur der einzelnen Systeme durch Seraushebung der leitenden Grundgedanken eines jeden klarzulegen, den Wahrheitsgehalt eines jeden Systems kritisch sestzustellen und seine Stellung im Ganzen der Entwicklung des philosophischen Denkens zu bestellung im Ganzen der Entwicklung des philosophischen Denkens zu besteinmen, endlich auch dieses Ganze selbst darzulegen und den inneren Zusammenhang aufzudeden, in welchem die verschiedenen Systeme zu-

等 装 譜

inder fteben, auf- und auseinander folgen. Bum Gegenstande ber dichte der Bhilosophie gehoren aber weiter auch die erkenntnistheoichen Aberlegungen über die Aufgabe der Philosophie und die Mogteit der Philosophie als Weltanschauung selbst; diese mussen in ihrer hangigkeit von der vorhergehenden philosophischen Entwicklung historisch riffen, und der Ginfluß, den fie felbft auf die weitere Geftaltung der losophischen Anschauungen gehabt haben, muß festgestellt werben" iffe, Die Beltanschauungen ber großen Philosophen ber Neuzeit). Die Lofophie gebort zu ben altesten Biffenschaften; aber erft feit ber Reuift fie wieder zur Biffenschaft geworden, weil fie von da an, im genfat zum Mittelalter, bas Bringip ber freien Forschung anerkannt Allerdings gilt auch diefes Pringip heute noch nicht für alle Philohen; es gibt auch beute noch folche, die, wie im Mittelalter, die Autat der Kirche als über ber Forschung stehend anerkennen. Ihre Aufe ist es nicht, die nicht ober noch nicht vollständig erkannte Bahrheit Bu finden, "fondern die icon borhandene, in dem theologisch-philohischen System ber Rirche enthaltene, einerseits auf ber Autorität bes stoteles, andererseits auf göttlicher Offenbarung beruhende Wahrheit ch Bernunftgrunde zu ftugen, fie als vernunftig zu erweisen." (Buffe 1. D.) Rur die von der Kirchenlehre offen gelassenen Fragen der tlichen Bissenschaft durfen solche Philosophen felbständig entscheiben; muffen fich aber huten, fich bei biefer Entscheibung in Biberfpruch einer firchlichen Lehre zu fegen. Die der Wiffenschaft allein dienen-Bhilosophen dagegen kennen keine andere Autorität als die Bahrheit; e aber beruht einzig und allein für fie auf der Erfahrung (Empirie) ber Bernunft (ratio). Beiber Erfenntnismittel haben fich benn auch Bhilosophen der Neuzeit wie die des Altertums wieder bedient; bald t bei ihnen die Bernunft (Rationalismus), bald die Erfahrung (Emismus) im Bordergrund. "Das Ideal des Rationalismus bildete eine aller Erfahrung unabhängige, der Bestätigung durch dieselbe zwar riffe, aber gar nicht bedürftige Bernunfterkenntnis, welche die Dinge ihrer mahren Beschaffenheit und in ihrem notwendigen Busammenige barftellen follte; vorbilblich mar ihm in diefer hinficht die Mathetit, speziell die Geometrie. Wie diese aus einigen selbstgewissen, von ft einleuchtenden Gagen (Ariomen) alle übrigen Erkenntniffe in ftreng ifchem Berfahren ableitet, und das ganze Gebiet der Raumfiguren bopfend bearbeitet, fo follte auch die Philosophie den wesentlichen Int der gesamten Welt aus einigen unmittelbar gewissen bochften Grunden ableiten" (Buffe a. a. D.); man ging babei von der Boraussetzung , daß in der Welt alles streng logisch und notwendig zusammenhängt bie Bernunft diesen logischen Busammenhang mit hilfe ber ihr eborenen höchsten Bahrheiten (Ibeen) aus sich felbst ertennt. Tatlich haben sich allerdings viele rationalistische Philosophen bes von en gering geschätten Erfenntnismittels ber Erfahrung, bas ja nur zeigt, sich die Dinge verhalten, aber nicht, wie sie sich notwendig verhalten fen, dennoch bedient; sie hielten aber im Prinzip an der reinen Berftertenntnis fest. Der Empirismus bagegen stutte fich in erster Linie die Erfahrung, aus welcher nach ihm der gesamte Inhalt unserer enntnis ftammt; die Bernunft vermag bem Empirismus gufolge nicht ter, als den durch die Erfahrung beschafften Stoff logisch zu ordnen, ei fie fich aber immer noch nach ber Erfahrung zu richten, an ihr Bu orientieren hat. Denn "bie Gesichtspunkte, nach benen bas Ertinismaterial verarbeitet wird, stammen nach Ansicht ber strengen

Empiriften auch wieder aus der Erfahrung; die Bernunft felbst und ihre Berfahrungsweifen haben fich an der Sand ber Erfahrung herausgebilbet und bedürfen fortwährend ber Kontrolle burch die Erfahrung" (Buffe a. a. D.). Der Rationalismus neigt fehr jum Dogmatismus und Spiritualismus (Ibealismus); ber Empirismus bagegen neigt mehr zum Steptigismus und Materialismus (Realismus). Der Dogmatismus bertritt bie Ansicht, daß zwischen bem richtigen Denten und bem Sein eine natürliche, in ber Weltordnung felbst begründete Harmonie besteht; infolgebeffen muß bas aus flaren, richtigen Begriffen richtig fchliegenbe Denten bas Befen ber Dinge und ben Busammenhang berfelben in völlig gutreffender Beise wiedergeben und also zur Erkenntnis von objektiver Bultigfeit führen. Dem gegenüber behauptet ber Steptizismus, der fein Ertennen auf die eigenen Bahrnehmungen, Borftellungen, Begriffe und Schluffe beschränkt, daß unser Denken subjektiv fei; ob alfo die Dinge felbst so find, wie wir sie mahrnehmen, vorstellen und benten, ob die Bufammenhänge, die wir zwischen unseren Borftellungsinhalten stiften, auch in ber Wirklichkeit fo find, das lagt fich mit Sicherheit nicht ent-Der Spiritualismus vertritt die Ansicht, daß das Birfliche burchaus geistiger Natur und somit das Körperliche nur eine Erscheinungs form bes Beiftes ift; ber Materialismus vertritt ben entgegengefesten Standpunkt und macht infolgebeffen die finnliche Empfindung gum Ausgangspunkt der gesamten Erkenntnis und zur Grundlage des ganzen Geisteslebens (Sensualismus). Beide, der Spiritualismus und der Materialismus, sind Arten des Monismus, der nur eine Grundsorm bes Seins anerkennt; ihm gegenüber steht ber Dualismus, ber zwei folder Grundformen anerkennt. Alle biefe Gegenfage, die noch in einzelnen Ansichten weiter auseinandergeben und infolgebessen sich spalten, sucht Rant zur Entscheidung und Auflösung zu bringen, mit seiner Philosophie beginnt daher ein neuer Abschnitt in der Geschichte der Philosophie. Eingeleitet murbe diefer neue Abschnitt burch die fogenannte Aufflärung; Diefe verdient also einer besonderen Beachtung.

Die Zeit der deutschen Aufklärung ist längere Zeit einseitig beurteilt worden, besonders von der ultramontanen Geschichtsschreibung, ber fie recht unbequem ift; fo bezeichnet der befannte Babagoge Billmann (Geschichte des Idealismus) die Aufklärung als "ein Stadium des Magerationsprozesses des christlichen Bewußtseins". In neuerer Zeit begegnet man wieder einer befferen Burdigung diefer Beriode des Geifteslebens, beren Wirkung noch in unserer Zeit zu verspuren ist; ja, man kommt allmählich zu ber Ginficht, daß unfer heutiges Beiftesleben ohne Renntnis biefer Beriode, in der es wurzelt, nicht zu verstehen ist. "Der charatte-ristische Grundzug jener sortschrittlustigen, England, Frankreich und Deutschland mit denselben Problemen beschäftigenden Zeit ist das Sichaufrichten, Mündigwerden des gefnechteten Menschengeistes, der, sich losringend von verfnöchertem, freies Forschen niederhaltenbem Autoritätsglauben, von Verschiedenheit, Unnatur und Aberglauben, im natürlichen, voraussetzungelosen Denken Angelpunkt und Norm sieht. Daher auf ber einen Seite bas eifrige Forschen nach Wefen und Werben der Menschennatur und Menschenseele: die zahlreichen Autobiographien, Tagebucher und empirisch-pfnchologischen Beobachtungen; auf der anderen Geite bas entschiedene Geltendmachen der Bernunftforderungen auf allen Gebieten, in Religion und Sprache, Staat und Recht, Runft und Erziehung, besonders aber der Kampf gegen die scholastische, an überlieserte Sätze gebundene Philosophie und die subnaturalistische Buchstabentheologie." (Dr. Rretschmar, Lessing und die Auftlärung.) So rang sich aus den urch den fürstlichen und kirchlichen Absolutismus gedrückten und versildeten unteren Schichten des deutschen Boltes eine kunstvoll um sich reisende Bewegung hervor, welche den Einzelnen zum Nachdenken über ch und seinen Lebenszweck anregt und damit das Selbständigkeitsgefühl nd Selbstbewußtsein weckt; das Interesse für das rein Menschliche und ir rationale Lebenszwecke wird wieder lebendig. Allerdings artete sie alb in oberflächliche Nüchternheit und Aufstärerei aus, welche alles Beetende seindselig ergriff; aber das sind Schattenseiten, von denen keine

roge Bewegung frei ift.

Leffing, ber geistvollfte Sohn ber beutschen Aufflärung, war ber tfte, ber biefe Schattenseiten beseitigte und bamit bie Schranten ber Aufärung überschritt; er ist die alles überragende Personlichkeit, welche ie leibenschaftliche Polemit auf allen Gebieten von hoher Warte aus raftwoll leitet, jene ber Poesie, Geschichte und Religion negativ gegenüberebende Zeit überwindet und vor allem das Hauptproblem bes Jahrunderts, das religiöse, durch klare Spekulation und umfassende historische Forschung wesentlich vertieft. Er bahnt die mahre Menschheits- und Bernunftreligion bei völliger Berudfichtigung und Burdigung aller Offenbarungsreligion an; er wird der Führer des modernen deutschen Beistes. In feinem letten und reifften Bert, in ber "Erziehung bes Menschengefchlechts", faßt er die Ergebniffe feines tampf- und arbeitsreichen Lebens happ und flar zusammen; er gibt damit dem inzwischen erstarkten deutden Bolte eine verföhnende Welt- und Lebensanschauung und den Schlußstein der deutschen Aufklärung. Es war ein harter und langdauernder Rampf, in welchem er fich allmählich bom anergogenen Glauben entfernte, sich mit den verschiedenen Problemen der Religion und Philosophie auseinandersett und endlich zu dem genannten Abschluß kommt; Anlagen und Einfluß ber Zeitgenoffen haben in biefem Rampf zusammengearbeitet. In den Berliner Jahren, um 1750, erhob er sich über die im literarischen Kampfe stehenden Barteien und fette fich zugleich auf religiösem Gebiete mit der Auftlärung auseinander; von da an tritt er in seinen Schriften als Erzieher seines Boltes auf. Bon vornherein ist es die Forderung der Toleranz, der Achtung vor dem sittlichen, ehrlichen Menschen, welche er erhebt; die verschiedenen Religionen sind für ihn "als Formen des einen religiösen Lebens völlig gleichberechtigt". Den Rern biefes religiofen Lebens zu finden ift fein eifriges Bestreben; er ift ihm um fo wertvoller als er überzeugt ist, daß Religion und Moral nicht zu trennen find und die prattifche Frommigfeit bei ber Beurteilung eines Menfchen ben Ausschlag gibt. In der sittlichen Wirkung besteht demnach für Leffing Das Wefentliche und die Bedeutung einer jeden Religion; das Leben, Das Handeln, nicht ber Glaube an gewisse Sage entscheidet über ben Wert rines Menschen. Neben Rouffeau und dem englischen Moralphilosophen Shaftesbury ubte in diefer hinficht besonders ber beutsche Popularbilofoph Dendelfohn feinen Ginfluß auf Leffing aus; er nimmt von illen literarischen Erscheinungen, welche sich mit Religion und Moral eichaftigen, Renntnis und fucht einen festen Standpunkt in diefen Fragen u gewinnen, um denselben in seinen Dichtungen zu vertreten. ill feinem Philosophieren handelt es fich nur um vernünftige Erflärung er Gate der Religion oder der Offenbarungen feines fittlichen Beoußtseins; "er ift im Grunde ein driftlicher Philosoph ober ein philoophischer Chrift." (Rretschmar a. a. D.) Er hat flar erkannt, daß man Denten und Glauben icharf auseinanderhalten muffe; er, ber allzeit dem

geschichtlich Geworbenen und ehrlich Gebachten sein Recht einraumte, ift nie ein raditaler Auftlarer ober gar ein Gegner ber Religion und bes Christentums gewesen. Gingebend hat er sich mit der historischen und philosophischen Erforschung ber Bahrheit und besonders der Bahrheit ber Religion beschäftigt; er erkannte baraus, daß alle Religionen in ihrem Kern gleich mahr sind, daß die beste Religion jedoch die ist, welche die wenigsten konventionellen Bufage zur naturlichen Religion enthalt. An der Berfonlichkeit und überweltlichkeit Gottes halt Leffing fest; ebenjo find ihm die Unsterblichteit ber Seele und die Freiheit bes Willens ge-Reine ber verschiedenen Religionsformen und feins der verschie benen philosophischen Systeme bot ihm die volle Bahrheit; sie find für ihn alle Stadien der Entwidlung bes Menschengeistes. Bon ben Bhilosophen haben Spinoza und Leibniz einen großen Einfluß auf Lessing ausgeübt; von Leibniz ist besonders der Entwicklungsgedanke in ihm geforbert worden. Diefer beherricht Leffings Belt- und Lebensanichauung; bon ihm aus faßte er auch die Religion ins Auge. Die verfeinerte, vertiefte religiofe Auffassung geht hiernach mit ber Entwidlung bes menich lichen Berftandes Sand in Sand; die Bernunft ift auch für die religiöfen Lehren die entscheidende Inftanz. In sich selbst findet der fühlende und benkende Mensch die sichersten Antriebe zur wahren Religion; das auf innerlicher überzeugung beruhende personliche Christentum ist immer das

Befentliche bes Chriftentums.

Aus dieser Welt- und Lebensanschauung, die Lessing im Laufe seiner geistigen Entwicklung gewonnen bat, ging feine Schrift über "Die Erziehung bes Menschengeschlechts" (1780) hervor; auch ihr ift bas Biel ber gesamten menschlichen Entwicklung die Reife der Bernunft. Die Religion gibt bem Menfchen geschwinder und leichter bas, worauf bie Bernunft bei naturlicher Entfaltung felbsttätig tommt; die göttliche Offenbarung ift nur ein Mittel zu Diefer Entfaltung. Gott wirkt jowohl immanent in der Belt wie er als Leiter die Entwidlung fordert, indem et ber Menschenvernunft Richtungsstöße gibt; als in und über ber Belt ftebend erzieht Gott in feiner Beisheit bas Menschengeschlecht in einer gewiffen Orbnung, um bie Krafte bes Menfchen fich entwickeln zu laffen. Der Gang ber Entwicklung ift im voraus bestimmt; jeder Menfch muß die Bahn, auf welcher das ganze Geschlecht zu seiner Bolltommenbeit gelangt, durchlaufen. In steter Wechselwirfung mit der Welt reift ber Menich seiner Bestimmung entgegen; auch bei den Frrtumern hat Gott feine hand im Spiel. Bas die Erziehung bei bem einzelnen Menfchen, das ift die Offenbarung bei dem ganzen Menschengeschlecht; aber biefe Offenbarung ift nicht schlechthin volltommen, eine ewig gultige Bahrheit, sondern ift bem jeweiligen Bilbungegrade und ben Beburfniffen ber Menschheit angepaßt, weshalb die Menschheit im Beitpuntte der Bollendung derselben gar nicht mehr bedarf. Die Offenbarungswahrheiten haben bemnach nur relativen Wert als Erziehungsmittel; "bie Ausbildung geoffenbarter Bahrheiten in Bernunftmahrheiten ift fclechterbings notwendig, wenn dem Menschengeschlechte damit geholfen werden foll". Die Offenbarung tann daher nicht gegen die Bernunft geben; bas folgt aus der Beisheit Gottes. Jeder gewaltsame übernatürliche Ein-griff in die Offenbarung ift ausgeschlossen; der heilige Geift trieb jeden gu ichreiben, wie ihm die Tatfachen nach bestem Biffen und Gewiffen befannt waren. Es hat aber zu allen Beiten und in allen Landern bevorzugte Beifter gegeben, "die aus eignen Rraften über die Sphare ihrer Beitvermandten hinausdachten, dem größeren Lichte entgegeneilten

und anderen ihre Empfindungen bavon zwar nicht mitteilen, aber boch erzählen tonnten"; fie gaben bem Menschengeschlechte bas Fazit voraus. Der berechtigte Rern aller religiofen Dogmen muß zur Bernunftwahrheit werden, womit bas Dogma felbst hinfällig wird; baber muffen alle Dogmen mit der Bernunft erfaßt werden. Go lieferte Leffing zugleich einen wichtigen Beitrag zu bem Fortschritt von ber meift tendenziofen, bochftens phologische Momente und praktische Motive aufsuchenden pragmatischen Geschichtsschreibung zur genetischen, welche als lettes Biel ins Auge faßte, "das Leben der Menschheit in jener Entwicklung zu begreifen"; in Diefer hinjicht wurde er von der Leibnizschen Philosophie beeinflußt. Leffing vertritt in der "Erziehung des Menschengeschlechtes" zuerst nach den verschiedenen empirisch-tulturgeschichtlichen Bersuchen jener Beit die fpefolative Richtung in der Geschichtsauffassung; er war es, der, wie R. Rofenfrang fagt, "burch ben Begriff ber unenblichen Berfettibilität bes Denihengeschlechts die trodne Empirie der historie zu organischem Leben umwandelte, indem er die gottliche Offenbarung als eine in der Zeit, nach dem Mage der immer mehr ausgreifenden Bernunft allmählich fich enthullende barftellte". Für Leffing ist die Geschichte "bie allmähliche Entfaltung ber den Menschen anerschaffenen intellettuellen und religiofen Anlagen, die, fich gegenseitig fordernd und burch fortgebende Erfahrung beeinflußt, im Laufe der Zeiten zu immer höheren, abgezogenen und geistigeren Begriffen bom Gein und Werden ber Welt und des Menschenlebens, zu immer aufgeklärteren, richtigeren und edleren religiöfen Anihauungen und zu immer bewußteren, neueren und würdigeren moraliihen Motiven sich ausbilden bis hin zur Stufe der Bollendung". In religiofer hinficht ift auch das Christentum nur eine Stufe in der Entwidlung zur Bollendung zu einem neuen Evangelium bin; humanität ift für Leffing bas Endziel ber Menschheitsentwicklung. Mit diefem Begriff ftellt Lessing ein sittliches Ibeal auf, in welchem das Idol der Zeit, ber Begriff ber Nütlichkeit, überwunden werden foll; als Bedingung zur Erreichung dieses Ibeals stellt er die intellektuelle und moralische Freiheit hin. Der im Menschen angelegte gottliche Bernunftkeim wird am Ende der Erziehung zu einem unbedingten Gesetgeber, dem fich ber Rensch infolge seiner "bölligen Aufklärung" frei unterordnet; baburch rhebt sich ber Mensch zur vollenbeten humanität, zum freien Menschen-um. Das Biel ber Menschenbildung und Menschheitsentwidlung ift für Zeffing die Selbständigkeit mundiger Menschen, die in uneigennutiger Betätigung ihrer tugendhaften Gesinnung, in "unbestochener, vorurteilsreier Liebe" die höchste Stufe darftellen, zu der der Allgutige bas ganze beschlecht erziehen will. "Selbsttätigkeit und Selbstbestimmung im Dienste es inneren Gefeges und bamit im Ginklang mit dem gottlichen Eriehungsplan, das ist die Parole des im Dienste der Bahrheit sicher nd selbstbewußt fortschreitenden Lessing" (Kretschmar a. a. D.); der Mensch at daher die ernste Berpflichtung, nach immer neuen Erkenntnissen und sertigkeiten zu streben, intellektuell, moralisch und religios immer weiter u schreiten und somit das Ganze seiner Bollkommenheit näher zu brin-In jedem Individuum ift der Grund gum Guten angelegt; er hat 1 sich die Rraft, die Sinnlichkeit ber Bernunft unterzuordnen und fo as Biel ber Erziehung, die sittliche Perfonlichkeit, zu erreichen.

Die Literatur über Rouffeau, ein Kind ber französischen Auflärung, ist heute kaum übersethbar; entsprechend seiner vielseitigen Tätigeit hat man ihn auch von den verschiedensten Gesichtspunkten aus, dabei iber oft auch einseitig, betrachtet. Jedensalls nuß man aber zugestehen,

daß man ohne eine richtige Auffassung von Rousseaus Ibee bie Entwicklung bes Rultur- und Beifteslebens im 19. Jahrhundert nicht verfteben tann; benn ohne Zweifel hat er in ben hauptfachlichsten Lebensgebieten die Anschauungsweise, die Ideen, die Gesichtspuntte der neuzeitlichen Menschheit zuerst angeregt und fester fixiert, so daß nach ihm bem beutschen Geiste nicht so fehr erft die Auffindung ber die Reuzeit bewegenden Gebanken, als deren geistige Bertiefung und ethische Lauterung aufbehalten sein sollte. Allerdings tann auch nicht geleugnet werden, baß fich in Rouffeaus Lehren viele Biberfpruche finden; man muß daber, um fie richtig auffassen zu konnen, auf die Grundgebanken gurud. geben und diefelben in ihrem Busammenhange erfaffen. Benn wir "nach ber Endabsicht Rouffeaus im Rampfe gegen die Rultur suchen, fo finden wir, daß es fich fur ihn dabei nicht fo fehr um die Befampfung ber Rultur handelt, als vielmehr um die Rettung der Moral durch die Betampfung bes Bilbungsphiliftertums" (Benrubi, Rouffeaus ethifches Ibeal); benn er bekampft nicht bie Rultur als solche, sondern nur bie Beraugerlichung bes Daseins durch sie, wodurch nach seiner Ansicht bie Tugend verdrängt wird. Als einen folchen schablichen Ginfluß der Rultur auf die Tugend fieht er jedes Biffen an, das zur halbbildung führt; baher muß die Unterweisung dafür sorgen, daß ein zusammenhängendes Wissen erzeugt wird. Das rechte Wissen resp. die rechte Erkenntnis muß jur Gelbsterkenntnis führen; bagu ift bas Studium der Menschen gu verschiedenen Zeiten und an verschiedenen Orten der beste Weg. Rouffeau tritt mit ber Betonung eines foliden und zusammenhangenden Biffens an Stelle ber halbbilbung in Gegensat zu ben Engyklopabiften, welche alles aut die Bernunft grunden wollen und infolgedeffen alles verwarfen, was sich nicht vor der strengen Wissenschaft rechtfertigen ließ; sie betrieben baher auch die Moral wie jedes andere Wiffen. Die Wiffenschaft foll nach Rouffeau überhaupt nicht vom Rüglichkeitsstandpunkte ins Auge gefaßt werden; aber er will auch von feiner Biffenschaft wiffen, die außerhalb bes Lebens steht, b. h. von einer Wissenschaft, die den Menschen nicht selbständig macht. Da es Rousseaus Tendenz ift, überall der Natur ihre Rechte wiederzugeben, so mußte er sich auch gegen die damalige Runftubung in Frankreich wenden; benn biefe mar unnaturlich. Fur Rousseau ist jede Runft eine nachahmende Tätigkeit ober nachgeahmte Natur; er fucht in der Natur Befreiung vom bloß menschlichen Rreife und Bersetung in reinere Sphären, und das soll auch die Kunst leisten. In der Enzyklopädie hatte d'Alembert den Genfern den Rat gegeben, ein Theater zu errichten, um durch dasselbe die Moral zu fördern; gegen eine folche Tenbengfunft protestierte Rouffeau. Rouffeaus Rampf gegen bas Theater ift im Grunde ein Rampf gegen bas frangofifche Theater seiner Zeit, das wesentlich ein Mittel gegen die Langeweile war; man ging ins Theater, um hier ein paar Maximen und Gentengen au erlernen und fie nachher zum Begenftande ber Unterhaltung zu machen. Auch in der Religion tampft er gegen die Enzyklopadisten, aber auch gegen das Althergebrachte; er tritt beiden gegenüber für eine von allem außeren Beimert gereinigte echte Religiofitat ein, die ber Menfcheit ihre Freiheit wiedergibt. Die Religion ist für ihn weder ein bloßes Bedurfnis der Bernunft, noch ein bloges Bedurfnis des Gemutes; fie ift vielmehr ein Bedürfnis des ganzen Menschen. Gott ift der hochfte Bille und die höchste Intelligenz; er ist allmächtiger und allweiser Wille. Der Menfch, fein Ebenbild, hat daher die Bestimmung, frei zu werden, b. h. sich zu einem Besen zu entwickeln, deffen Billen durch die Macht ber

==== Prospekt. ====

Soeben erschien:

P. F. L. Hoffmanns Wörterbuch deutschen Sprache

nach dem Standpunkt ihrer heutigen Ausbildung

Mit besonderer Rücksicht auf die Schwierigkeiten in der Beugung, Fügung, Bedeutung und Schreibart der Wörter und mit vielen 'erläuternden Beispielen aus dem praktischen Leben

Fünfte Auflage neubearbeitet von Gymnasialdirektor Dr. Gustav Mohr

> Leipzig 1905 Friedrich Brandstetter

39 Bogen Groß-Oktav. In Ganzleinen gebunden 4.20 .M.

Die neue Bearbeitung dieses bekannten Nachschlagebuches ist auf etwa 36 000 Stichwörter und Wortverbindungen herangewachsen; diese sind aufs sorgfältigste ausgewählt und erteilen hinsichtlich Orthographie, Grammatik, Bedeutung und Anwendung jegliche Auskunft, so daß das Buch außer als orthographischgrammatitalisches Wörtersbuch auch als ein kleines Sachwörterbuch angesehen werden kann, das selten versagen wird. Jeder Deutsche, der sich im mündlichen und schriftlichen Ausdruck zuweilen nicht sicher fühlt, aber auch der deutschlernende Ausländer wird mit größtem Nutzen von diesem Buche Gesbrauch machen.

Vorwort zur fünften Auflage.

Man mag zu ber neuften Rechtschreibung, wie sie auf Grund der Beschlüsse b. "Orthographischen Konferenz" 1901 festgestellt ift, stehen, wie man will, einen Bot teil hat sie jedenfalls mit sich gebracht, der gar nicht hoch genug anzuschlagen if nämlich ben, daß sie für alle deutschen Staaten einheitlich ift, ja, daß auch die übrige Staaten, soweit die deutsche Zunge klingt, sich ihr in der Hauptsache angeschlossen haber

Für bas nun in ber fünften Auflage erscheinenbe hoffmannsche Wörterbuch be beutschen Sprache wurde schon infolge dieser Anderungen eine Reubearbeitung notig Die altbewährten Grundsage sind beibehalten worden, doch wird selbst bei einer flücht tigen Durchsicht zu bemerken sein, daß nicht nur die neue Rechtschreibung durchgesührt sondern jedes Wort genau geprüft ift, daß die Erklärungen gewissenhaft erwogen, ein ganze Reihe von Flüchtigkeiten und Irrtümern beseitigt sind.

Es ift felbstverftanblich, daß ber neuen Bearbeitung junachft die "Regeln für bi beutsche Rechtschreibung" und das darauf beruhende "Amtliche Borterverzeichnis fübie beutsche Rechtschreibung jum Gebrauch in den preußischen Kanzleien" zu Grundgelegt wurden, dann Duden, Kluge und andere Berte sprachlichen und sachlichen Inhalts

Die Zusammenftellung ber Wörter gleichen Stammes ist beibehalten, soweit nich baraus für bas rasche Auffinden Schwierigkeiten erwachsen tonnten. Diese einmo logische Berbindung aufzuheben und an ihrer Stelle die rein alphabetische Ordnung burchzusühren, erschien nicht angebracht, da auf diese Weise die Eigenart des Buche zerftört worden ware. In schwierigen Fällen dienen dem Nichtkenner Berweisungen auf die zu suchende Stelle zur Richtschutz.

Bei bem bewundernswerten Reichtum unfrer Muttersprache mar es natürlich un möglich, alle mundartlichen Ausbrude fowie alle Bortverbindungen aufzuführen, viel mehr mußte in biefer Sinficht icon um bes Umfange willen ein gewiffes Dag ein gehalten werben. Geographische und naturwiffenschaftliche Bezeichnungen finben fic nur insoweit, als fie irgendwelche orthographischen Schwierigkeiten zeigen ober son von Belang ichienen. Roch miglicher war bie Auswahl ber technischen Ausbrude und was ja vielfach bamit zusammenfällt, ber Fremdwörter. In ber Sauptfache find bi Frembivorter aufgenommen, Die bas "Amtliche Worterverzeichnis" enthält, obwol nicht verschwiegen werden barf, daß sich in biefem eine gange Angahl von recht wol entbehrlichen Fremdlingen finden. Aber naturgemäß muß die Enticheidung gerat hierin immer fehr subjettiv bleiben; jedenfalls ichien es zwedmäßig, Die Fremdwort anguführen, die fo fest eingewurzelt find, daß man fie nicht mehr gern entbebren ma ferner folche, beren Ginn fich nur burch eine langere und babei boch nicht ausreichen Umschreibung wiedergeben ließe. Die Bedeutungen ber einzelnen Borter find beffer a ordnet, die Beispiele vielfach geandert, die Ertlarungen burchweg gepruft; boch wi Die Bemertung nicht unnotig fein, bag bas Buch weber ein Ronversationelexiton no ein Fremdwörterbuch erfegen foll.

Für Verbesserungsvorschläge werden wir sehr bantbar sein und sie gewissenhaft prüfe Dieser neuen Auflage aber geben wir den Bunfch mit hinaus, daß auch sie nibre Borgangerinnen sich für bas praktische Leben als brauchbares hilfsmittel e weisen moge.

Der Herausgeber und die Berlagshandlung.

Erfolg haben.
1 intr, m. f. u. h.: allmählich zu jufhoren: bas Rorn bat abgeblübt; me ift abgeblüht.

nt bon im. etwas leihen.

n fr. abbachen.

n, 1) eig .: 27 burch Brechen losabsondern, entfernen, g. B. einen ine Brude, bas Belt; iner m. f.: bie ber Rabel bricht ab; 2) übtr.: tr endigen: eine Rebe, eine Unterhaln Befecht; intr m. b., ploglich aufhier bricht bie Ergablung ab; er itten in ber Rebe ab; abgebrochene ife; bas Abbrechen (einer Rebe);

bruch, f. d. en &; in Brand bringen und barftoren: ber Feinb hat bas Dorf abit; intr m. f .: 1) nieberbrennen: us ift abgebrannt; 2) zu Ende brenfhoren gu brennen: bas Licht, bas ift abgebrannt; 3) burch Feuerseine Sabe verlieren : bie armen Leute cbrannt; auch übtr.: ich bin vollstänebrannt, ich befige gar nichts mehr. en & wegichaffen, fortbringen: ein on ber Sanbbant, j. vom rechten von einem Blan.

In b; in fleinen Studen ablofen; en Ralt; intr m. b. ober (felten) Bips brodelt (fich) ab.

ruch: bas Abbrechen; ein Saus auf erfteigern; übtr. : im. - tun, Rach-

nt, etwas mit heißem Baffer überum es gu reinigen; Part. abgefür teinen Tabel mehr empfänglich. n br mit ber Burfte wegfchaffen [ober burch Reue tilgen.] inigen. tr ein Bergeben burch eine Strafe habets; übtr.: bie Anfangegrunde tunft ober Biffenschaft; baber: t tr, fchrag wie ein Dach machen, fenten; bie -bachung, bie bachleigung einer Flache.

en tr, burch einen Damm ababhalten, ableiten, einschließen: flur ift gegen Sochwasser abgeeinen Fluß abdammen.

mit einem Bunfd ober Antrag abdampfen intr m. h.: in Dampf verfliegen; m. f.: burch Dampftraft bewegt abfahren (3. B. von einer Lotomotive). [auftochen.] abdampfen & in Dampf aufteigen laffen; abhanten & verabschieden, bes Dienstes entlassen; inur, m. h.: einen Dienst, ein Amt aufgeben; bie -bantung: bie Entlaffung; bie Rieberlegung e. Amts. [Beburfnis ift.) abbarben tr, fich gewaltfam verfagen, mast abbeden tr, bie Dede ober Bebedung megnehmen: ber Sturm hat viele Saufer abgebedt; bes Fells berauben, ichinden, 3. 28. ein Tier, baber: ber -beder: ber Schinber; bie -bederei: bie Wohnung und bas Bemerbe bes Abbeders.

abbeiden b, abbammen. abbienen b, 1) burch Dienftleiftung wieber erstatten; 2) bie festgeschte Beit bienenb vollenben: fein Jahr. | Nachlag erwirten. abdingen b burch Dingen, Abhandeln einen abiborren intr m. f. : burr werben, verborren; -borren & burch Dorren absondern; burr machen.

abdrangen & burch Drangen ober ungeftumes Forbern abnehmen (auch abbringen); brangenb trennen: 3. 28. ben Feind vom Fluß.

abdrehen tr, 1) burch Drehen losmachen; 2) etwas runden; 3) (die Bafferleitung) abstellen, unterbrechen.

abdreiden, nur im Bart. abgebrofden:

abgebraucht, alltäglich.

ber Abidrud, -(e)s, -brude: 1) bie Sandlung bes Abbrudens; 2) bas baburch entstandene Bilb, 3. B. eines Siegels in Bachs, eines Blattes in Schiefer; -druden b, burch Druden abbilben; - bruden b, 1) burch Druden abformen; 2) absondern, losgehen machen, 3. B. bas Bewehr; übtr.: bie Angft brudt mir bas Berg ab; ? fich beimlich fortmachen. 6, Abece, -s, ub.: bie Buchstaben abdunften tr, abdampfen, g. B. Früchte. abeifern , im Gifer fich unnötig an-Abere, vgl. NBG.

ber Abend, -s, -e: 1) die Beit von Untergang ber Sonne bis jum Beginn ber Nacht; 2) die Himmelsgegend, wo die Sonne untergeht, ber Beften; übtr .: ber - bes Lebens, bas Alter. Der Benitiv von Abend wirb abverbial gebraucht: Abende und abende; aber am Abend, bes Abende, biefen Abend; heute abenb. In vielen Bufammenfegungen,

bie Ladpuft: bie Reigung gum Lachen; -luftig 4 ber -mustel; bie -taube: eine Taubenart, beren Stimme bem Lachen eines Menschen abnlich ift; scherzweise: einer, ber bei jeber Belegenheit lacht; ber Lader, -s, uv .: j., ber (gern) lacht: er hat die Lacher auf feiner Geite; lacherlich a Lachen erregend.

ber Lachs, -fes, -fe: ein großer mohlichmedenber Fluffisch, ber Salm; in Buf .: bie -brut; ber -fang; bie -fifcherel; bie -forelle: eine Forelle mit rotlichem Fleisch. bas Lachter, -s, ub.: ein im Bergbau abliches Langenmaß von etw. 2 m.

ber Lad, -(e)s, -e: 1) bie aus Harz bereitete glangenbe Tunche, ber Firnis; 2) eine wohlriechenbe Blume, Golblad; 3) spanisches Bachs, Siegellad; in Bus.: bie -farbe, bef. burch Ladubergug glangenbe; ber -firnis: Auflöfung von Bargen in fetten Olen: die -ware, mit Lad überzogene, ladierte; ladieren b; mit Lad bestreichen, übergieben; ber Ladierer.

bas Ladmus, uv., ohne Mg.: eine aus bem Saft ber Ladmuspflanze bereitete blaue Farbe.

bie Labe, -n: ein größerer Raften mit einem Dedel, jum Aufbewahren von Rleidungsftuden ufm., die Trube; bie Schublabe: ein Behaltnis mit Fachern jum Berausgiehen; ber Laden, -s, Laben, bas Labchen: 1) ein in Angeln hangenbes Brett, bas ein anderes Ding bebedt, &. 28. bie Fenfter; 2) bas Bertaufslotal, mo Baren vertauft werden; in Buf .: ber --Diener: Befchäftegehilfe, icheram. auch -ichwengel; ber -huter, ichergh.: bie unvertäufliche Bare; die -mamfell; die -- miete; laden * tr, 1) eine Laft auf etw. legen, bef. gur Beforberung berfelben, 3. B. Guter, Baren uim. auf Bagen, Schiffe -; Baren von einem Bagen auf ben andern -; ber Fuhrmann, ber Schiffer hat Rorn geladen; er hat ichwer, ichief gelaben; ein Gewehr -, bie gum Abfeuern nötigen Stoffe bineinbringen; übtr.: eine Schulb, einen Berbacht auf sich -; 2) j. wohin tommen beißen, berufen, bittend ob. gebietenb: j. vor Gericht -; ju Gaft, jur Sochzeit -; ber Laber, -s, uv.: i., ber Baren ober Laften auf ob. in ein Fuhrwert labet; bie Ladung, -en: bie Sandlung bes

Labens und die Sache, mit ber etn gelaben wird; bef.: 1) die Gesamthei bes mit einem Fuhrwert ufm. gu be forbernden Guts; 2) bie gum Abfeuen einer Schießmaffe benotigten Stoffe 3) bie Ginlabung, Berufung: gu einen Effen, por Bericht; ber Ladeplag: Ort, mo Baren auf- ob. abgelaben merben; ber -fcein; die Ladnerin: bie Bertauferin in einem Laben.

bie Lafette, -n: bas Ranonengestell. ber Laffe, -n, -n: ber alberne Denich. bie Lage, -n: 1) bie Art, wie etw. liegt ber Balten befindet fich in schiefer -; 2 bie Beschaffenheit bes Orts, wo etw. gelegen ift: bas Saus hat eine gute -3) eine Reihe ob. Befamtheit mehrere auf- ob. nebeneinander liegender Dinge querft tommt eine - Sanb, bann ein - Ton ufw.; einige Lagen Bapier; 4) bi außeren Umftanbe: er befindet fich in eine üblen Lage.

bas Lagel, -8, uv.: ein flaches, rundes

hölgernes Gefäß für Flüssigkeiten. bas Lager, -s, ub.: ber Ort zum Lieger ob. Legen; 1) bie Nieberlage, ber Auf-bewahrungsort für Waren; 2) bas Geftell, auf bem 3. B. bie Biertonnen liegen; 3) bie Wegenb, mo ein Rriegsheet eine Beitlang unter Belten gubringt, und biese Nieberlassung selbst: ein - aufschlagen; 4) Schichten von Fossilien Erzen usw.; 5) bas Bett; in Juster - bestand: Borrate an Waren; dai -bier: ein ftartes Bier, bas bor ben Gebrauch erft auf bas Lager geleg wirb; bas -bud, in bem bie Baren vorrate einer Sandlung verzeichnet find bie -miete: bie Dieberlagegebuhr, be Bins für ein gemietetes Barenlager; bi -ftatt (-ftatte): ber Ort, wo man liegt bie -wache; lagern intr m. b. u. f. liegen, im Lager fein: hier haben bi Solbaten gelagert; ? fich platt hinlegen fich ins Lager legen: bas Getreibe ha fich gelagert; hier wollen wir uns lagern bie Lagerung, -en: bas Lagern und bi Art besfelben.

die Lagune, -n: Lache; fumpfige Ruften nieberung, bef. im Abriatifchen Deer. lahm 4 in ber Bewegung eines Gliebl bef. bes Beins, gehindert; übtr.: be gehörigen Rraft, Bahrheit und Grund

ernunft geleitet wird. Nachdem Rousseau so die Moral auf die Region gegrundet hat, stellt er die Religion in den Dienst der Moral: er moralisch handelt, ift auch religios. "Bemißt Gott ben Glauben ich ben Werken, so heißt es an ihn glauben, wenn man ein guter tenfch ift; ein mabrer Chrift fein, beißt ein gerechter Menfch fein." das Befentliche am Christentume ist ihm baber die Moral; bas Dogratische ist ihm gleichgultig. "Mein Meister hat wenig über bas Dogma egrübelt, aber um fo mehr die Erfüllung der Pflichten betont; er schrieb eniger Glaubensartitel als gute Berte vor." Da das ganze Universum ür Kouffeau ein Kunstwerk war, der Ausfluß eines allmächtigen und illmeisen Willens, so muß er es auch als gut annehmen. Das moralische ibel kann daher nur durch die Freiheit des menschlichen Willens entteben. Es ist also immer bas Problem bes Menichen, bas Rousseau ju lojen sucht, nicht bas ber Gesellschaft; sein Rampf gegen Biffenschaft, kunft und Religion galt nicht ber antisozialen Wirkung dieser Tätigkeiten, jondern der Berunstaltung der menschlichen Natur durch dieselben. Durch das historische Studium der Moral kam er auch zu der Überzeugung, daß die hauptursache der Entartung des Menschen in dem verkehrten sozialen Leben zu suchen fei; er wollte daher eine Staatsform suchen, durch welche am besten ber 3med ber ewig gleichmäßig fortgehenden Ausbildung des rein Menschlichen in einer Nation erreicht werden tann. Es handelt ich für Rousseau nicht um eine Entstehungsgeschichte bes Staates, sonern um eine Stizze des Bildes des Staates, in dem der Mensch nicht ur nicht baran gehindert, fondern barin gefordert wirb, fein ganzes Befen jum Ausbruck zu bringen; in einem folchen Staate muß bas liel aller Gefengebung bas Bohl aller fein, und dies besteht wefentlich t ber herstellung ber Freiheit und Gleichheit. Unter Freiheit versteht ben Gehorsam gegen bas Geset, bas man sich selbst vorgeschrieben it; wer nicht imstande ift, sich Gesetze vorzuschreiben, verdient weber eben noch Freiheit. Die Gefellschaft hat die Aufgabe, die Menschen ı biefer Freiheit zu erziehen; ein Mittel bazu ift bie Gleichheit. rbert, daß die Menschen in einem Gesellschaftsinstem, wenn fie auch t körperlicher und geistiger Kraft ungleich sein mögen, der Übereinkunft d dem Rechte nach alle gleich werden; "ich tenne nur eine zu Recht ftehende Ungleichheit, nämlich diejenige, die aus dem Charafter ober r Erziehung herstammt." Rouffeau ift allerdings ber Ansicht, daß grundliche Umgestaltung ber bamals in Frankreich bestehenben folen Berhaltniffe die notwendige Bedingung für eine gefunde Entwickig des Ginzelnen wie der Gesamtheit sei; aber er ist ein Feind aller ialen Umwälzung und aller Heilung der Krankheit von außen ber, ibern fordert eine innere Umwandlung des Staatslebens durch Ausbung von ftarten Berfonlichkeiten, von gangen Menfchen.

Daher steht die Sorge um die Erziehung von ganzen Menschen im ittelpunkte der ganzen Rousseausscheit; darin geht er mit Enzyklopädisten Hand in Hand, ohne indessen auch in dieser Hint ganz ihre Ansichten zu teilen. Im Gegensatz zu La Mettrie, Holbach, lvetius u. a. Enzyklopädisten behauptet Rousseau: Der Mensch ist keine aschine, sondern ist Wille, d. h. freier Wille; einen solchen Menschen, en ganzen Menschen, eine volle Persönlichkeit will er in dem "Emile" dem Wege der Erziehung sich entwickeln lassen. Daher ist der "Emile" n vollständiges pädagogisches System und noch weniger ein "Evanium der Erziehung" für Eltern; "es handelt sich um ein neues Erhungssystem, dessen Plan ich den Weisen zur Prüfung vorlege, und

nicht um eine Methode für die Bater und Mütter". Im "Emile" find baber nur die Grundzuge einer Perfonlichfeitslehre enthalten; es ift ber Entwurf bes Bilbes vom Ibeal bes Menfchen im Ginne Rouffeaus, welches die Erziehung verwirklichen foll. Das tann aber nur unter Berudfichtigung ber Individualität des Böglings geschehen; dabei ift notig, daß das Werk der Natur durch die vernünftige Hand des Menschen fortgesett werbe. "Positive Erziehung nenne ich diejenige, die danach strebt, ben Beift vor der Zeit auszubilden und die Kinder über die Pflichten ber Erwachsenen zu unterrichten. Regative Erziehung nenne ich biejenige, welche banach strebt, die Organe, die die Bertzeuge unjerer Ertenntnis find, zu vervolltommnen, bevor fie uns diefe Erfenntnis felbft gibt, und welche uns burch die Ubung der Ginne zur Bernunft erzieht. Die negatibe Erziehung ift weit bavon entfernt, untatig zu fein; sie gibt nicht die Tugenden, aber fie beugt ben Laftern vor; fie lehrt nicht die Bahrheit, aber sie schütt vor dem Frrtum; sie bereitet das Rind auf alles bor, was es zum Bahren führen tann, wenn es imftande fein wird, bas Bahre zu berftehen, und zum Guten, wenn es bas Gute wird lieben konnen." Aus der Lehre von der negativen Erziehung folgt, baß man mit Rindern nie vernünfteln foll; bas Rind foll fich felbsttatig gu einem vernünstigen Menschen entwideln. Die Bilbung eines ftarten Billens ift das Erste und Bichtigste, mas in der Erziehung zu erstreben ift; alles, mas zur Gelbstbehauptung führt, foll frühzeitig gepflegt werben, weil badurch der Mensch auch zu einem vernünftigen Befen wird. Man fieht, daß Rouffeaus Idealmensch durchaus nicht ber untultivierte Naturmensch ift; er sieht aber den natürlichen Menschen dem Ibeal naber stehend als ben entarteten Menschen. "Rouffeau," fagt ichon Fichte, "wollte nicht in Absicht der geistigen Ausbildung, sondern bloß in Absicht der Unabhängigkeit von den Bedurfniffen der Sinnlichkeit der Menschen in den Naturzustand zuructverseten." Rousseau selbst hat auch in den späteren Schriften bas Ideal des Menschen im Naturmenschen nicht mehr gesucht, sondern im Menschen im natürlichen Zustande. Rousseau benkt "nicht ernstlich baran, der ganzen Kultur den Rucen zu kehren und bie robe Natur wieder aufzunehmen; was er verlangt, ift eine burchgreifende Umgestaltung bes Kulturzustandes im Sinne der Gelbständigkeit des Individuums und einer Bereinfachung der Lebensführung, eine neue Gesellchaft, die den Busammenhang mit der Natur beffer mahrt, eine Berjungung unferes gangen Dafeins" (Guden, Lebensanichauung ber grofen Denter).

Rousseaus Schriften haben auf Herber einen großen Einfluß ausgeübt. Der Grundzug seines Wesens ist Empfänglichkeit und Reizbarkeit; sein Gesühl breitet sich infolgebessen weit aus, verdichtet sich aber nicht zu sesten Richtungslinien fürs geistige Schassen. Daher steht er bem Leben mehr passiv gegenüber; er erträgt es und läßt sich von ihm tragen, sucht es aber nicht nach seinen Iven zu gestalten. Herbers Denken muß von andern Denkern befruchtet werden und löst sich nie vollständig von dem es ursprünglich begleitenden Gesühl; seine Begriffe sind infolgedessen nur der subjektive Ausdruck seiner Genütsbedürsisse, stimmungen und Gesühle. Natur- und Menschenleben umsaßt er mit gleicher Liebe in einem großen, gotterfüllten Jusammenhange und Glieber einer aussteigenden Stusenfolge; "aber der Jusammenhang ist nicht der eines begrifslich gegliederten Systems, sondern es ist nur eine große Stimmungseinheit". (Meher-Benseh, herder und Kant.) Der Begriff der "Humanität", der eigentlich das Ganze tragen sollte, drückt

junachft bas natürliche Befen ber Menscheit aus: bann aber erscheint die Humanitat wieder als fernes Biel der Kulturentwicklung, dem jeboch jebe nahere Bestimmtheit fehlt. Bohl erwächst das Kulturschaffen aus dem Gefühl; aus ihm muß es stets neu wie aus seinem Urquell herbor-Darauf hat Berber nachbrudlich hingewiesen; aber die Umsetzung diefes Gefühls in die Tat ist ihm nicht gelungen. Daraus erklärt es ich auch, daß Berber eine religiofe Natur mar; es mar fein Bestreben, die Renaissance des humanitätsideals in innigster Fühlung zu erhalten mit dem personlichen Christentum Jesu. Erreicht hat er dieses Biel nicht; er ift weber zu einer einheitlichen humanitaren-christlichen Beltund Lebensanschauung, noch zur Ginheit in feinen Lebensaufgaben getommen. Bu ber Eigenart feines Befens trat noch die Eigenart feiner Erziehung hinzu, welche ebenfalls bestimmend auf die Gestaltung seiner Individualität einwirkte; fie beförderte die phantastisch-grübelnde, poetischtraumerische Richtung in ihm. Der durch die Schule unbefriedigte Biffensdrang trieb ihn zur Bielleserei auf allen Biffensgebieten; auch fie tragt Schulb an ber Berfahrenheit seiner Interessen und ber mangelnden Ginbeitlichteit feines inneren Lebens. "In dem Sturm und Drang feines unruhig bewegten, ehrgeizigen Strebens erreicht er nicht die sichere Abflarung feiner Bedanken und Lebensworte, nicht ihre Unterscheidung von den bloß subjektiven Bedürfnissen und Stimmungen, nicht ihre Durchbildung zu Erlebniffen einer höheren, allgemeinen Notwendigkeit, nicht die innere Freiheit über ben Anregungen und Gindruden, die von außen tommen, und bamit auch nicht die völlige Berarbeitung feiner felbst, bas Aufgeben feiner Berson in ihrem Objett." (Baumgarten, herders Lebenswerk.)

Reins von Herders Berken ist unsterblich; bas Ewige bleiben einzelne Ibeen und Fragmente barin. Er ließ bie verschiedensten Stromungen des Zeitgeistes auf sein inneres Leben einwirken und legte bas Ergebnis bann in seinen Schriften nieder; nach bem Bert bieser Ginwirkungen ift auch der Wert der Schriften verschieden. Rants abstratte Schriften konnte er nicht gang erfassen; er blieb ein empiristischer Steptiter mit idealistischen Bedürfnissen. "An der Sand der englischen Erjahrungsphilosophen möchte er bas Bolt, statt ihm Logit und Moral jugumuten, durch Gebrauch ber Sinne und Empfindungen benten, durch das Gefühl des Edlen handeln lehren." (Baumgarten a. a. D.) bog er Rant nach Rouffeaus Geite um; nicht Erkenntniffe, fondern Die ge-Empfindungen (Gefühle) leiten uns, fo lautet fein Grundfag. iunde Sinnlichteit soll sich baber beim Kinde frei entwickeln; die sitt-liche Erziehungsaufgabe ist lediglich bewahrend. Rousseaus Schriften haben auf die Entwidlung von Herders Welt- und Lebensanschauung einen großen Ginfluß ausgeübt; die Borliebe für das Naturwüchsige und Uriprüngliche, die Abneigung gegen alle schablonenhafte und heteronome Borbildung, die Forderung rein menschlicher Erziehung laffen sich auf diefen Ginfluß gurudführen. Die tagliche Berührung in ber Raufmannsftadt Riga mit dem Leben erzeugte in ihm eine neue Wertschätzung des empirischen, in der raumzeitlichen Erfahrungswelt eingeschloffenen Beltlebens; die Natur, als die Grundlage besselben, mar ihm der Widerichein der Gottheit. Er ließ auch Brion, Newton und Buffon auf fich wirken; auch von der Entwicklung der biologischen Bissenschaften, der Anthropologie und Psychologie, nahm er Kenntnis. Gesehmäßigkeit und Entwicklung aus natürlichen Anlagen bas waren aber überall die Kernpunkte; das von der Theologie so niedrig taxierte natürliche Befen wurde infolgebeffen zur ibealen Größe. Den Blid für bas Berbenbe ftartte bei Berber Leibnig; fo wuchs aus ber Betonung bes natürlichen Reims die Ibee ber natürlichen Entwidlung und ber natürlichen Bervolltommnungsfähigkeit. Aus all biefen Anregungen auf fein perfonliches Innenleben ging Berbers Berfonlichfeit hervor; allem gab er eine perfonliche Farbung. "Mit biefer ftart subjektiven Art der Auffassung und Biedergabe ber Eindrucke und Tatfachen ift zugleich die Runft und bie Schwäche seiner schriftstellerischen Wirksamkeit angegeben: stets anregend und pacend burch bie Art und Farbe und Form seiner Entbeckungen, ist er zugleich nur bon beschränktem Ginfluß auf bas strengere wissenschaftliche und künstlerische Leben, seine Resultate selten haltbar, abgerundet, abschließend." (Baumgarten a. a. D.) Er war eine sinnlich und gemütlich starte Individualität; er war ein Feind aller Abstraktionen, aller bloßen Demonstrationen des Berstandes, gleichgültig gegen das Systematische. Sein anschauliches Denken läuft stets aus in ein Forbern; die Resultate seines Dentens sind immer praktische Reformen im Dienste ber Entwidlung ber Menschheit. Er ift nicht Gelehrter, sondern ftets Lehrer, Bilbner ber Menschheit; jeder Ertrag feiner wiffenschaftlichen Arbeit ift Rittel ber Bilbung. Er fieht alles im Strom bes Berbens; nichts ift fur ihn fertig und abgeschlossen, die Gegenwart ift ihm ftets Durchgangs punkt von der Bergangenheit zur Bukunft, wobei er alle Erscheinungen der Natur und Geschichte stets auf ihren göttlichen Zusammenhang hin (Siehe auch: Berder als Erzieher ber Menschheit von

H. Scherer: Reue Bahnen XV. 210 ff.)

Eine neue Zeit beginnt für das deutsche Beistesleben überhaupt gegen Ende des 18. Jahrhunderts; Rant, Herder, Goethe, Schiller und Bestaloggi find die wichtigsten Führer besselben. Rant, ber 1804 ftarb, hat der Philosophie völlig neue Richtlinien gegeben; badurch aber schuf er für die Bädagogik eine wissenschaftliche Grundlage. Daß man im Todesjahre Kants seiner in Wort und Schrift gedacht hat, das zeigt deutlich, daß man heute von der Philosophie, und speziell von der Kantschen, noch eine heilsame Wirkung für unser Geistesleben erwartet; es muffen in ihr bemnach noch gewaltige Beiftes- und Lebensträfte aufgespeichert fein, wenn die Ginfichtsvollen in unferer Beit fo große Soffnungen auf fie sepen. Diese Hoffnungen können erfüllt werden, wenn man die Rantiche Philosophie voll und ganz erfaßt und sie im Geiste unserer Zeit sortbildet; nur dann kann sie auf unsere Zeit wirken, ein Lehrer berfelben fein. Eine ganze Reihe von Schriften, die im verfloffenen Sahre erichienen find, suchen Rant von diefem Standpunkte gu erfaffen; fie tragen daher, jede in ihrer Art, zum Berständnis und Fortbildung der Rantschen Philosophie bei. Der Philosoph mar für ihn der Lehrer im Ideal; er war für ihn der Lehrer, der die übrigen Wiffenschaften benutt und verwertet, um die wesentlichen Zwede der menschlichen Bernunft zu forbern und badurch bas Ibeal aller menschlichen Erfenntnis, die philosophische Belterkenntnis, zu erringen und mitzuteilen. In der geistigen Wirklichkeit, die für ihn die allein sichere und berechtigte ist, ist ihm der sittliche Wille, das Sittengesetz die Achse, um die sich alles breht; baher sucht er auch von bier aus ber Babagogit Richtlinien zu geben. Er hat nicht die Zeit gefunden, diese Wissenschaft nach den von ihm gegebenen Richtlinien als Spftem auszuarbeiten und in fein Spftem ber Philosophie einzureihen; mehr als Fragmente einer wissenschaftlichen Badagogit hat er uns in seinen Schriften und ben furz bor feinem Tobe auf seine Beranlassung bin erschienenen Notizen zu Borlesungen über

Pābagogik nicht hinterlassen. Aber auch diese Fragmente sind wertvoll; benn fie vermögen ben Zweck, ben Kant als Lehrer in Wort und Schrift im Auge hatte, wenigstens annahernd zu erfullen. Denten wollte er lehren, nicht fertige Gebanten liefern; faliche Sicherheit wollte er burchs Denken erschüttern, die Probleme in der Tiefe aufrühren und jeden Denfenden unerbittlich zwingen, sich Rechenschaft von feinem Tun zu geben; er wollte Philosophieren lehren, nicht eine fertige Philosophie geben. Er will einer neuen Philosophie ben Boben bereiten; sein lettes Biel jeboch, bem er fein volles Interesse zuwandte, liegt auf bem prattischen Gebiete, in ber prattischen Philosophie, zu ber auch die Badagogit gebort; "ber Bebanke eines fittlichen Befetes als bes unbedingten Berrichers im Reiche ber Beifter, als ber Lebensbedingungen ber geiftigen Belt ift die tiefste Boraussetung und das lette Wort der Kantschen Bhilofophie". (Baeumker, Hochland.) Bon hier aus gelangte Kant auch zur Religion; benn ein begriffliches Biffen von Gott und Geele an fich gibt es fur ihn nicht, weil bie theoretische Erkenntnis an die unvolltommene Form der durch unfere Sinne hindurchgebenden Anschauung und Berftandestätigkeit gebunden ist; aber das sittliche Bewußtsein überzeugt uns von der Realität Gottes und der Seele. Die Beredlung und Erhebung des Menschengeschlechtes über seinen natürlichen Stand hinaus zu einem volltommenen Beistesleben ift die Aufgabe der Erziehung; Bervolltommnung bes Menschen ift Erziehungszweck und Bildungsziel. Das Menschbeitsziel ist nur zu erreichen, wenn die Erziehung von Geschlecht zu Geschlecht darauf hinarbeitet; "weil die Menschengattung die ganze Natur-anlage der Menschheit durch ihre eigene Bemühung nach und nach von jelbst herausbringen foll, barum erzieht eine Generation die andere." Bon Ratur aus, in ihren Anlagen, ift bie menschliche Seele nach Rant weder gut noch bose; sie ist kein moralisches Wesen, sondern wird erst im Laufe ihrer Entwicklung ein solches. Unter Naturanlage versteht er die empirische Seite bes Menschen, seine Bugehörigkeit zur Belt ber Ericheinungen; je nachdem nun durch die hinzutretende Bernunft diefe Unlagen entwickelt werden und von ihnen Gebrauch gemacht wird, werden sie zu Anlagen zum Guten ober zu solchen zum Bösen. Durch die Bernunft wird ber Mensch unabhängig von der Naturtausalität; er wird infolgebeffen nur bestimmter in seinem Bollen und Sandeln durch die Bernunft, wodurch derfelbe den Charafter der Freiheit erhalt. "Wenn Kant von Freiheit redet, so versteht er darunter nicht absolute Selbstbestimmung, die bann in Billfur ausarten murbe; fonbern er meint damit die vollendete Autonomie des sittlich-vernünftigen Willens. Moralisch handelt er, wenn er sich bei seinem Tun lediglich vom Sittengejet bestimmen läßt, wenn er aus reiner Achtung vor dem prattischen Geset handelt; die Tat scheint an moralischem Wert zu gewinnen, je größer ber vorhergehenbe Rampf gegen bie Reigungen ift." (Dr. Brauer, Die Beziehungen zwischen Rants Ethit und feiner Babagogit.) Der Einzelne muß baher sich diejenigen Charaftereigenschaften anbilden, die ihn befähigen, die Reigungen dem Sittengesetze unterzuordnen; in moralischer Sinsicht gibt es baber für Rant nur Pflichten ber Selbsterziehung, die darin gipfelt, daß ber Mensch bas Sittengeset immer mehr zur Herrschaft über seine Reigungen und Triebe bringt. Eine moralische Erziehung durch andere Menschen ist hiernach nicht moglich, sondern nur eine physische und intellektuelle; hinfichtlich ber moralischen Erziehung bleibt bem Erzieher nur bie negative Aufgabe, bafür Sorge zu tragen, daß dem Bogling die freie Gelbsttätigkeit in moralischer hinsicht völlig gewahrt bleibe. In "Religion innerhalb ber Grenzen ber bloßen Bernunft" macht sich bei Kant eine pessimistische Stimmung geltenb; er schreibt dem Menschen darin einen hang zum Bofen zu, ber moralifch (nicht physisch) in ben Reigungen begrundet fein foll. Diefe Reigungen find bem Menschen angeboren; zur Tat bes Menschen wird bas Bofe in bem Sinn, als biefer eine Maxime, bie bem Sittengeset zuwider ift, in seine Billfur aufnimmt. Um dieses Bose zu befämpfen und bem Guten gum Siege zu verhelfen, ift bie Errichtung einer ethischen Gesellschaft notig; Die Gefete in berjelben können nur von Gott ausgehen, wodurch die Mitglieder zum Bolte Gottes werben. Rant ist bestrebt, seine Moralphilosophie mit der driftlichen Lehre in Abereinstimmung zu bringen; er muß babei zu einem supranaturalistischen Erzieher greifen, zur gottlichen Borfebung. Damit aber gibt Rant bie Beziehungen zwischen Ethit und Babagogit preis; fie ift auch bei seiner Moralphilosophie nicht möglich, da nach der Lehre von ber tranfzendentalen Freiheit eine Beeinfluffung des intelligibeln Billens burch andere nicht stattfinden tann. Es tann fich baber in ber Rantischen Badagogit nur um Gelbsterziehung handeln; diefer aber stellt er in ber Schrift "Religion" u. f. w. Die Erziehung durch übernatürlichen Ginfluß gegenüber.

"Der Menich," fagt Rant, "ift bas einzige Geschöpf, bas erzogen werden muß;" tropbem findet man bezüglich ber Ableitung der Ergiehungenotwendigfeit aus der Natur bes Menfchen nur leife Unbeutungen. Die Bestimmung des Menschen ift nach Rant die Bolltommenheit; der vollkommene Mensch, so muß er folgern, muß nicht nur geschickt, sondern auch sittlich gemacht werden. Die moralische Bilbung halt Kant für möglich; benn die Tugend, welche nicht angeboren ift, tann gelehrt werden. Die Pflicht des Menschen ift es, sich aus der Tierheit zur Menfcheit zu erheben und fich badurch zu befähigen, sich selbst Zwecke zu segen; dadurch erreicht er immer moralisch-praktische Bolltommenheit. Der Erzieher kann nichts anderes tun, als ben Bogling in biefem Streben zu unterftugen; er muß ihn befähigen, fich mit feinen Reigungen und Trieben immer mehr bem Sittengefet unterzuordnen. Das von Kant gefette Biel der Erziehung, die Bolltommenheit, bezieht sich auf die Berstandes- und auf die Willenskultur; der Mensch muß bemnach beibe ausbilben. Das Individuum an sich kann aber auch bieses Ziel nicht erreichen, weil seine Lebenszeit dazu zu kurz ist; nur die Gattung kann ans Ziel gelangen. Daher sollen Kinder "nicht dem gegenwärtigen, sondern dem zukünstig möglichen bessenenschlichen Geschlechts, das ist: der Jdee der Menschheit, und deren ganzer Bestimmung angemeffen, erzogen worden". Dabei muß bie moralische Bilbung als die wichtigfte im Borbergrunde stehen; baber ift es notig, ben Kindern schon fruhzeitig die Begriffe von gut und bofe beizubringen, was Kant mit seinem "Katechismus des Rechts" erreichen will. Strafen bleiben bagegen immer etwas, mas fich nur auf die tierische Natur im Menschen erstreckt; ber Mensch als vernünftiges Befen barf eigentlich nicht gestraft werben, besonders ift also die Strafe in der moralischen Erziehung zu vermeiben. Bei ber moralischen Erziehung tann bie Strafe nach Rant barin besteben, bag man ber Reigung bes Kindes, geliebt zu werden, Abbruch tut; damit redet er einem feinen Enbamonismus bas Bort, mas auch bei ber Empfehlung ber Bilbung zur Beltflugheit ber Fall ift. Da nach Rant die Moral zur Religion führt, und die lettere eine auf die Erfenntnis Gottes angewandte Moral

ift, so bilbet ber Moralunterricht die natürliche Grundlage für den darauffolgenden Religionsunterricht; in letterem nuß eine "vereinigte Deutlichmachung der Begriffe von Gott und der Pflicht" stattfinden. "Die Bergleichung mit der Idee (der Menschheit), wie er sein soll, also mit dem Gese, muß dem Lehrer das nie sehlende Richtmaß seiner Erziehung an die Hand geben;" er muß die moralische Erziehung immer auf den Begriff der Pflicht ausbauen, wozu der moralische Katechismus dienen soll.

Benn sich auch die Ansichten Rants, die in feiner Ethit einerseits und in feiner Babagogit anderseits zutage treten, sich nicht vollständig beden, so haben wir es doch nicht, wie behauptet worden ift, mit zwei Bedankenmaffen gu tun, die auf gang verschiebener Grundlage aufgebaut und in einem geradezu gegenfählichen Berhaltnis zueinander fteben. Dan fann vielmehr annehmen, daß der Philosoph in seinen ethischen Schriften den fertigen Menschen mit seinem ausgeprägten Charatter vor Augen hat, in ber Babagogit aber bas unentwidelte Rind, bas ,,noch ungebilbetes Gemut" befitt; ber gesittete Menich besitt Autonomie bes Billens und wird nur durch feine Bernunft geleitet, bei bem Rinde ift dies nicht ber Fall, benn es tann feine Bernunft noch nicht gebrauchen. Das Rind hat insolgebessen eine Erziehung burch Frembe nötig; es muß unter bem Zwange stehen, ber allerdings nach seinen Entwicklungsstufen ein verschiedener ift. Dit bem 16. Lebensjahr, in bem fich beim Menfchen der Inftinkt zum Geschlecht entwickelt, bort diese Erziehung durch Fremde auf; nun tritt die Gelbsterziehung an ihre Stelle. Durch diefen Sprung wijchen bem "gefitteten" und "natürlichen" Menschen, ben ber Philooph macht, tritt oft ein Gegenfat zwischen Ethit und Philosophie hereinnimmt, annehmen, daß bon einem gewiffen Beitpuntte, nicht erft bom 16. Rahre an, die Bernunft felbst die Erziehung übernehmen murbe. Aber die Erfahrung lehrte auch Rant, daß im gunftigften Falle erft mit bem 16. Lebensjahre bie Bernunft sich bis zu ben Begriffen bon Gefet und Pflicht erhebt; die Erziehung aber muß bewirken, bag bies in bem angegebenen Zeitpunkte eintritt. Die physische Erziehung tritt hinter die prattifche gurud, je mehr fich bas Rind bem "gefitteten Menfchen" nahert, je weiter also die Entwicklung der Bernunft in ihm fortschreitet; die Selbsterziehung besteht in der Unterwerfung der natürlichen Reigungen und Triebe unter bas Sittengesetz. Go lange biefe Stufe noch nicht erreicht ift, werben auch eubamonistische Beweggrunde bas handeln des Menschen beeinfluffen; bei der eigentlich moralischen Bildung joll aber jeder Utilitarismus und Eudämonismus verbannt sein. "Kant hat burch fein Erziehungsideal bem blogen Naturalismus wie dem gemeinen Philanthropinismus in ber Erziehung ein Ende gemacht und eine neue Epoche in der Erziehung mit hoheren Bielen eröffnet; denn Kant überragt mit seinem Ideal hoch den vagen Philanthropinismus eines Lavater, Isaat Ifelin, Bafedow und ihrer Gefinnungsgenoffen." (heman, Geschichte ber neueren Babagogik.) Um bas 3beal ber Ergiehung boll und gang zu erreichen, bedarf es nach Rant eines Erziehers "hoherer Art"; die Erziehung ift baher "eine Runft, beren Ausubung durch viele Generationen hindurch vervollkommnet werden muß". Kant hat fraftig daran mitgearbeitet, insbesondere durch seine Philosophie; biefe mar die Babagogit der Erwachsenen. Durch Orthodoxie, Auf-Narung und Pietismus war die Religion bei den Gebilbeten in Digftedit gekommen; damit aber wat auch die mit ihr in Zusammenhang kehende Moral bedroht. "Da tat die Kantische Moral mit ihrem

kategorischen Imperativ ihre Wirkung; Kants ernste, reine und hohe Moral und seine moralische Religion wurden für die ersten Jahrzehnte bes neuen Jahrhunderts für eine überaus große Zahl von Geistlichen ein starker Halt und ein tüchtiges Erziehungsmittel zur Sittlichkeit."

Herber und Kant bilden in gewisser hinsicht Gegensätz; diese sind in der Naturanlage beider Männer und der daraus hervorgegansgenen Welt- und Lebensanschauung begründet. Kant, der nüchterne Berstandesmensch ist Idealist, während der vom Verstand und Gesühl beherrschte Herber mehr Empirist ist; Kant, wenig beeinslust von der Umwelt, hat die Freiheit der Persönlichkeit gepredigt und so die Person von dem Banne der allgemeinen Notwendigkeit besteit, Herder dagegen hält an der Beschränktheit und Bedingtheit der Notwendigkeit sest. Aus so verschiedenen Grundlagen der Welt- und Lebensanschauung mußten sich natürlich auch zwei verschiedenen Moralspsteme erheben; während Kant Sinnlichkeit und Bernunst als Gegensätze ansieht, sind beide für Berder nur verschiedene Entwicklungsstusen der einen geistigen Natur des Menschen. Kants Pessinismus, wie er in der Lehre vom "Radikal-Bösen" in die Erscheinung tritt, mußte Herders Optimismus, dem die Güte der Menschenatur unumstöslich sesters Optimismus, dem die Güte der Menschennatur unumstöslich sesters Optimismus, dem die Güte der Menschenstählichen Standpunkte aus konnte er Kants Wiedergeburt nicht anerkennen.

Die Humanität wurde von Herber als das Ziel der erzieherischen Tätigkeit bezeichnet; er war ein padagogischer Philosoph, da er bei allem seinen Tun und in allen seinen Schriften die Erziehung bes Menschen und der Menschheit im Auge hatte. Das war ein beutscher Gebanke, ein in der Natur des deutschen Bolfes begründetes Erziehungsziel; auch bas Burudgreifen Herbers auf bie Schape ber vaterlanbischen Borzeit gab ber Babagogit im großen ein nationales Geprage. Das wiberfprach nicht dem Neuhumanismus, wie er in Herder, Goethe und Schiller gutage trat; benn Herber suchte bas eble Menschentum, wie man es seither nur bei den Griechen gefunden und als zu erstrebendes Ideal hingestellt, auch bei den Deutschen. Man wollte die Alten nicht mehr nachahmen, sondern verstehen und aus diesem Berständnis heraus das eigene Bolkstum erfassen; auf dieser Basis aber sollte eine nationale Beltund Lebensanschauung erwachsen, von der auch die Bädagogik Richtlinien empfangen follte. Bunachst zeigten sich die Fruchte biefes Reuhumanismus in den Ihmnasien; vor allem aber wurden die deutschen Alassiter die Erzieher der Jugend im Sinne des Neuhumanismus mit nationalem Geprage. Bas burch Leffing, Rlopftod und Bieland vor-bereitet worben war, bas wurde burch Goethe und Schiller vollenbet; Jean Paul schloß sich ihnen an und wurde ein Berkundiger des deutschsittlichen Ibeals, des sittlichen Pflichtgefühls. Die Padagogit der Boltsschule und der Volksbildung aber erhielt neues Leben durch Bestalozzi; auf ihn setten auch die Staatsmanner und Philosophen, wie Stein und Richte, ihre hoffnung in ber Beit ber Rot. Gie hofften, daß burch bie von ihm verfündete Methode der Menschenbildung eine neue Generation erzogen werden konnte, die sich aus eigener Rraft aus ben Fesseln ber Frembherrschaft befreien würde; gewiß hat auch die Lehre Bestalozzis, bie ben Menschen fest im Boben ber Familie murzeln ließ, zugleich aber zu einem brauchbaren Gliebe bes Staates heranbilben wollte, viel gur Erneuerung und Starfung bes beutschen Bolkstums beigetragen. Sein Erziehungsideal war Humanität im Sinne Herbers, Goethes und Schillers; er erstrebt rein menschliche Bilbung durch harmonische Entfaltung aller menschlichen Rrafte. Bas vor ihm von Comenius bis Rouffeau in pabagogischer Sinsicht erftrebt worden war, dem hauchte Bestaloggi mit feiner von Menschenliebe erfüllten Geele neues Leben ein: feine biesbezüglichen Gedanken aber fanden einen fruchtbaren Boden. Wie er durch eine pinchologisch begrundete Methode den Menschen zu einem denkenden und sittlichen Befen heranbilden wollte, so strebte auch der moderne Staat nach einer im eigentlichen Wortsinne humanen Erziehung; nicht mehr tonfessionell-firchliche Tendenzen, sondern materielle und geiftige Rultur waren ber 3med bes modernen Staates. Bestalozzi lentte durch fein Boltsbuch "Lienhard und Gertrud" die öffentliche Aufmerkiamfeit nicht bloß auf die sittlichen und intellettuellen Buftande der Maffe des Bolles, sondern auch auf das Heilmittel für die aufgebeckten Schäben; sein Buch "follte", wie er selbst sagt, "eine von der wahren Lage des Bolles und seinen natürlichen, ewigen Berhältnissen ausgehende, bessere Boltsbildung bewirken," durch welche die sittlich religiosen Boltszustande verbeffert und die Bolkswohlsahrt mächtig gefordert werden sollte. "Ich will ben menschlichen Unterricht pinchologisieren," bas mar der Grundsat, von dem Pestalozzis Methodenlehre ausging; diesen Grundsat hat er fo ftart betont und in feiner Schrift fo fcharf burchgeführt wie tein Babagoge vor ihm. Damit aber hat er bie Babagogit auf "bie ewigen Gefete ber Menschennatur" gegrundet; er hat, wie er es erftrebte, in der Lat die Erziehungstunft "wesentlich" und "in allen ihren Teilen ju einer Biffenschaft" erhoben, "bie aus der tiefften Renntnis der Men-ichennatur hervorgeben und auf fie gebaut werden muß". Bezüglich bes Bieles ber Bilbung stimmt er mit bem Reuhumanismus überein; aber er hatte bei feinem Streben in erster Linie bie nieberen Bolfeflaffen im Auge, denen er zur Menschenbildung verhelfen wollte. Der Gingelne follte fich zum echten Menschen burch innere Erhebung ausbilben, "das Wert seiner selbst" sein; der Staat soll dazu die Mittel bieten. Die besonderen Fragen der Methoden beschäftigen ihn nur im größeren Busammenhang; aber seinen Mitarbeitern wurden sie zur hauptsache, woburch feine Babagogit eine Bereinseitigung und Berengung erhielt, die für die weitere Entwicklung berselben von großem Schaden war. Das ift auch hinsichtlich ber in unserer Beit besonders betonten afthetischen Bilbung ber Fall. Die Grundlagen berfelben in ber Bilbung bon Auge und Hand hat er richtig erkannt; aber die Mittel bazu, besonders bas Beichnen, faßte er viel zu einseitig von ber intellektuellen und fittlichen Seite ins Muge. Der Beichenunterricht tam infolgedeffen bom mathematischen Gangelbande nicht los, was auch Bestalozzi als Fehler ertannte; "bie Natur," fo ruft er bem ben Beichenunterricht erteilenben Buß zu, "gibt bem Rinde teine Linien, fie gibt ihm nur Sachen, und die Linien muffen ihm nur darum gegeben werden, damit es die Sachen richtig anschaue, aber die Sachen muffen ihm nicht genommen werben, bamit es die Linien allein febe." Waren nun auch die psychologischen Grundlagen der Pestalozzischen Padagogik unzureichend, so hat er doch bie Anregung zu einer wiffenschaftlichen Geftaltung ber Babagogit auf pfpchologischer Grundlage gegeben; im Anschluß und nach ihm waren die Philosophen bemuht, eine auf Erfahrung beruhende Phicologie zu ichaffen und in Beziehung zur Badagogit zu fegen.

In den neunziger Jahren des 18. Jahrhunderts war Fichte der Prophet einer neuen Weltanschauung und ein unerschrockener Kämpfer gegen alle Unwahrhaftigkeit und Schwäche; er war das Haupt des aufwärts strebenden Deutschlands. Neben Leibniz-Wolff waren Spinoza und

Rant seine Lehrer gewesen; an der Ethik des letteren zum sittlichen Ibealismus herangebilbet, suchte er, einem inneren Drange folgend, bas Sittengeset praktisch zu verwirklichen. Fichte war ein Mann ber Tat; er hatte ein ebenso unbedingtes Bedürfnis nach festem, selbständigem Hanbeln wie ein folches nach flarer Ertenntnis ber Bahrheit. Bevor er Rant fennen lernte, war er Determinist; daher ist ihm die Welt als solche eine Rette von Ursache und Wirtung, in der auch der Mensch seinen Plat hat und der infolgedessen auf Freiheit und Selbständigkeit im Denten und Sandeln verzichten muß. Der badurch in Fichtes Denten und Sandeln entstehende Biderfpruch wurde burch bas Studium von Rants Schriften geschlichtet; benn die Erkenntnistheorie Rants führte ben Nachweis, daß die gesetmäßige Ordnung der Welt nur badurch gustande tommt, daß ber Mensch sie aus sich selbst als die Formen feiner Erfenntnis zu ben Einbruden von außen hinzubringt, die Folge von Urfache und Wirtung alfo vom Ich aus in bie Welt ber Ericheinungen hineingetragen und dadurch demfelben Freiheit und Selbständigkeit gegeben wird. Er ertannte es als feine Miffion, den gefamten Inhalt der Kantschen Philosophie aus einem Prinzip zu begründen und damit zu einem Abichluß zu bringen; diefe Aufgabe glaubte er baburch gu lofen, daß er die Lehren feiner Philosophie aus dem Ich als dem Urgrunde alles Geschehens ableitet. Denn ift bas Ich, so folgerte er aus bem Rantichen Freiheitspringip, wirklich frei, fo tann es nur durch fich felbft bestimmt werden; wirkt, wie Rant behauptet, nichts von außen auf das "Ich" ein, so muß sich bas ganze innere Leben, bas ganze Beltgeschen aus dem "Ich" entwickeln und ist außer ihm nicht vorhanden. Der Urtrieb des Ich geht auf absolute Selbständigkeit, Unabhängigkeit und Freiheit; im Bewußtsein tritt er als kategorischer Imperativ auf. Entgegengesett ift ihm ber Naturtrieb, bas Berlangen nach ben Objetten und dem Genuß, den sie gewähren; er geht aus dem Urtrieb ebenso hervor wie das Richt-Ich aus dem Ich. Der Urtrieb spornt uns gu immer neuer und immer intensiverer Tätigkeit an; er ift in dieser hinsicht ein sittlicher Trieb. Die Tätigkeit bes Ich kann überhaupt nur eine sittliche fein; benn in bem Sehnen nach Erhebung über bas Sinnliche zusammen mit dem Bewußtsein der Pflicht findet ber Mensch fein mahres Befen. Diefes Biel tann bas 3ch nur erreichen, wenn es alle Abhängigfeit von ber Außenwelt überwindet, nur ben inneren Motiven nachgibt und alle feine sittlichen 3wede und Bedurfniffe in Birflichfeit umfest; auf biefem Bege gestaltet es ben Menschen zu einer sittlichen Perfonlichkeit um. Seine sittliche Bestimmung in jedem einzelnen Falle zu erkennen und zu erfüllen, ist Aufgabe bes vernünftigen Menschen; ertenne und erfulle beine sittliche Bestimmung, betätige sie raftlos und unermublich, benn zum Handeln ist der Mensch ba, das ist die Quinteffenz der Fichteschen Philosophie. Sie baut einen Gedanken aus, den Rant vorbereitet hat, nämlich ben, daß eine Beltanschauung fich ber Mensch nicht durch theoretisches Erkennen ichaffen, sondern nur auf Grund feiner überzeugung von dem, mas er als fein mahres Befen empfindet, b. h. auf Grund seiner sittlichen Worte sich erringen kann; bas Bilben ber Beltanschauung ift bemnach abhängig vom Bilben bes Charafters. Bur Sittlichkeit gehört eine Art bes Egoismus, nämlich ber, einen ftarten Charafter zu haben; bas hat Fichte im Anschluß an Rant nicht beachtet. Infolgebessen ist die Grundlage seines Systems nicht befriedigt; benn es gibt feine Sittlichkeit überhaupt, sondern nur sittliche Individuen, die aber ohne diesen Egoismus nicht möglich sind, zu dem ihn

aber seine idealistische Weltanschauung nicht führte. Diese führte vielmehr zu dem Ergebnis, daß der Menich nur recht lebt, wenn er überall fein und leben will als Ich; auf die einseitige Auffassung dieser Lehre baute sich der Geniekultus auf. Es ist nicht klar, warum die Welt ein Brodutt bes Ich sein muß, damit sie ein Werkzeug zu bessen ethischen Bweden fein tann; auch find die ethischen Zwede bes individuellen Ichs und bie Bedürfniffe bes Gemuts völlig unbeachtet geblieben. Rach ber theoretischen Erörterung in ber Biffenschaftslehre ift Sittlichkeit, im Anichluß an Rant, das Ringen nach Gelbständigkeit; nach der praktischen Erorterung in der Sittenlehre tritt der Begriff der Sittlichkeit in dieser Fassung nicht so icharf hervor, daß nur sittliches Sandeln ein selbständiges handeln fein tann und sich die Begriffe Sittlichkeit und Selbständigkeit deden. Auch bei dem Begriff des Absoluten zeigt sich diese Unbestimmtbeit; es ift bas eine Mal sittliches, bas andere Mal reines Sanbeln. Die praktische Bernunft führt nach Fichte auf Gott als moralische Beltordnung; aber die theoretische Bernunft gibt dem absoluten 3ch die unbedingte Berrschaft und läßt einen moralischen Beltordner nicht zu. Fichte bat ben durch Rant angeregten Gebanken über die Art und Beise, wie der Mensch seine Weltanschauung bilbet, in der Richtung ausgebildet, baß alle Beltanschauung auf einer moralischen Grundlage ruht; er hat, ebenfalls angeregt von Rant, die Entstehung bes Sittlichen aus ben durch die Selbstbeobachtung im Menschen entbedten Faktoren nachge-Bwifchen diesen beiben Reihen, dem praktischen und bem theoretischen Teil der Fichteschen Philosophie finden sich nun, wenn man sie im einzelnen verfolgt, wohl vielfach äußere Berührungspunkte, aber auch vielfach innere Wiberspruche; in beiden ist das Absolute durch unmittelbare Anschauung gegeben, und ift ein handeln, aber weber in sittlicher noch in religiöser Hinsicht herrscht zwischen beiben Reihen völlige übereinstimmung. "Go ist Fichtes System ein unendlich verwideltes Ganzes, bessen Widerspruche nicht gelöft, aber durch das Berschlingen und Ineinanderwinden der widersprechenden Reihen auf das fünstlichste verbectt find, so daß es für den Berfasser, ohne 3weifel aber auch für viele andere als ein Ganzes aus einem Guß erschien." (Fuchs, Das Berben breier Denker.)

Schelling ging von Fichte aus und suchte zunächst dessen Philosophie zu vervollständigen, denn er fügte der Fichteschen Spekulation die ihr fehlende Raturphilosophie hinzu. Mit Fichte ist er damit einverstanden, daß bie Philosophie bie Gesamtheit des Wirklichen aus einem hochsten Prinzip sustematisch ableiten muß; dieses höchste Prinzip erblickt er aber nicht im Ich, da er die Natur aus ihm nicht ableiten kann, sondern im Absoluten, in bem Beift und Ratur vereinigt find. Mit ber an Spinozistische Gebanken anknupfenden Auffassung bes Weltganzen hat Schelling wäter ben Blatonischen Gebanken von der Berwirklichung der Ideen in der Beltentwicklung gefügt; endlich hat er, an Jakob Böhme anmupfend, die Beltentwicklung als ein Heraustreten der Idcen aus Gott, als eine Art Abfall bon Gott gefaßt und bementsprechend als Biel ber gesamten Beltentwicklung die Rudtehr ber Dinge zu Gott bezeichnet. Gott geht aus sich heraus und kehrt durch die Beiterentwicklung in sich jurud; in biefem Gebanken berührt fich Schelling mit Begel. Diefer wollte begreiflich machen, daß und warum die Welt sich gerade so entwideln und gestalten mußte, wie es tatsächlich ber Fall ist; er will zeigen, wie der gesamte Inhalt der Wirklichkeit mit Notwendigkeit aus dem Beltarunde hervorgeht, als welchen er die logische Idee ansieht

Reben Hegel knupfte noch ein anderer Philojoph (Intellektualismus). an Fichte und Schelling an; auch er ging jeboch feine eigenen Bege, bie sowohl von benen Fichtes und Schellings, als von benen Hegels verschieden maren. Die Gebanten Fichtes und Schellings riefen in der ganzen gebilbeten Welt Deutschlands eine gewaltige Aufregung hervor; benn fie führten eine heftige Bolemit gegen alle bisherige Philosophie, ja gegen die gange Gedankenwelt ber Beit auf allen Gebieten. Bor allen Dingen erhob sich gegen sie ein Sturm von seiten ber Rirche; benn die Konsequenzen aus ihren Systemen mußten die letten Reste der traditionellen religiösen Gedanken über den Haufen werfen und ihrer Philosophie den Ruf bes Atheismus verschaffen. Das ist um so leichter begreiflich, als aus bem für die Freiheit der freien überzeugung einst tämpsenden Rationalismus eine ebenso energische Orthodogie geworden mar; ein Abfehren von ben Begriffen ber Orthodogie aber mar für diesen ein Berbrechen. Da trat ein Mann auf aus den Reihen der Theologen, Schleiermacher, und nahm die fogenannten Atheisten bom Standpunkte und im Ramen der Religion in Schut; das geschah in den "Reden über bie Religion". Unschauung bes Universums in seinem einheitlichen Charakter ist Religion. Diese Anschauung aber kann ein Mensch haben, ob er diesen einheitlichen Charakter sich nun mit Hilfe der Phantasie als ein persönliches Wesen sett, oder sich vom Berstande sagen lätt, daß das Absolute nicht persönlich sein kann" (Fuchs a. a. D.). Gegenüber Fichte und Schelling aber betont Schleiermacher den Bert ber Gemeinschaft; bamit hangt aber zusammen bas Bertgefühl für eine Belt außerhalb des Individuums. Dadurch aber tritt Schleiermacher aus dem Banntreis des einseitigen Idealismus heraus; er wirft demselben vor, daß er wohl große Grundfate aufstelle, aber bie Anwendung berfelben aufs Leben verhindere. Fichte fieht bas Bertvolle in einem abftratten 3ch, Schleiermacher im tonfreten Menschen; Die Ausbildung ber Berfonlichkeit in ber Gemeinschaft wird baber besonders betont. Sichte ift bestrebt, ben gangen Inhalt der Welt in ein theoretisches Suftem gusammenzusassen, das ohne Luden ist; baburch wird, was Schleiermacher tadelt, ichlieglich alles zum Biffen und entfteht eine Beltanschauung, bie auf bas praktische Leben keinen Bezug hat. Schleiermacher bagegen strebt nach einer Belt- und Lebensanschauung, die auch zu bem realen Leben in Beziehung steht; hier zeigt fich bei ihm ber Ginfluß Berbers. Auch Spinoza und Rant haben die Entwicklung von Schleiermachers Beltund Lebensanschauung beeinflußt; vor allem gab ihm Rant die Unregung zu einer beobachtenden Erforschung des sittlichen Innenlebens des Menichen in seinem tatsächlichen Verlauf; aber in scharfer Kritit schritt er auch über diesen Deifter hinaus, indem er der Ethit eine positive Richtung gibt. Er halt es aber nicht fur notwendig, bag wir bas uns im Sittengeset als höchstes Gut Borschwebende wirklich erreichen; es ift ein von uns gebildeter Begriff, ein Ideal, das durch völlig begreifliche Erregung von Wertgefühlen auf uns wirkt. Auch bas sittliche Leben ift für Schleiermacher ein Bert ber Erfahrungswelt, umichloffen von benselben Grenzen ber menschlichen Ertenntnis wie diese; badurch aber wird es ein lebendiges Wirken und Geschehen in der Welt und im Gemut bes Menschen, und bie empirische Individualität erhalt fur bas fittliche eine ausschlaggebende Bedeutung. Das sittliche Leben ift nach Schleiermacher ein Leben in der Gemeinschaft; das Band aller Gemeinschaft aber ist bas Streben, die eigene Individualität zu bilben burch das Berftandnis anderer und wiederum sich andern zu erschließen zu wahrer innerer Gemeinschaft. "Das Schaffen und immer reinere Ausgestalten diefer Gemeinschaft ift ber eigentliche Zwed ber Menschheit, ben sie als ihr sittliches Ideal erkennt; dieses sittliche Sichverstehen und Fordern ist der einzige rechte und mahre Zweck aller empirischen mensch-lichen Gemeinschaften" (Fuchs a. a. D.). Diese Ideale, die sich Schleier-macher bildete, geben für ihn dem Leben seinen eigentlichen Wert; er glaubte an fie und an das Ziel aller Arbeit der Menschen, die Erhöhung ber sittlichen Gemeinschaft. "Er will nicht nur das sittliche Leben barnellen, fondern eine Beltanschauung sich bilben, die einerseits erflart, warum bies sittliche Leben ba ift, anderseits ein Beltbild entwirft, bas ber Tatsache entspricht, daß das sittliche Leben das Wichtigste für den Renichen ift" (Fuchs); baber foll überall die Welt dem sittlichen Werden bienen. Das Fundament aber, auf bem alles ruht, ift bie Frommigfeit; bas ift allerdings feine theoretisch bewiesene, sondern eine praftisch geglaubte Deutung ber Belt. Der Fromme läßt bas Geschehen ber Belt, ihr Berben in Natur und Menscheit, sein Schicfal und bie Geschichte, alles an sich vorüberziehen und beobachtet es so genau wie sein eigenes Berben und Sandeln und bie Taten ber Menschen; wie fich aus ben inneren und außeren Taten eines Menschen das Bild des Befens berselben bildet, fo bildet sich bei der Beobachtung der Welt in ihm bas Bild eines einheitlichen geiftigen Wesens, bas die ganze Welt durchbringt und beherrscht. Es ist bas Gemut bes Menschen ober auch bie Bhantafie, die diefe Anschauung bildet und das Universum als ein geistiges Befen anschaut, das sich im Leben der Belt in feiner Eigenart barftellt; "alle Begebenheiten in der Welt als Sandlungen eines Gottes borftellen, bas ift Religion". Ein geiftiges Befen wird wie bei anderen Menschen so auch in der Welt nur erkannt und verstanden nach Analogie bes eigenen geiftigen Befens; die gottliche Unschauung tann alfo nur der haben, der sich selbst gefunden hat. Wer sich aber selbst gefunden hat, der schaut auch andere an und liebt fie; so find givar Religion und Sittlichkeit verschieden, aber ihre Burgeln im menschlichen Gemute find fo eng miteinander verbunden, bag eine gur andern führt. Das Universum gestaltet ben Menschen als bestimmtes Individuum und wirft auf es burch Ereigniffe und Berhältniffe, die ber Menich nicht bestimmen tann; die Frommigfeit gibt bem Menfchen das Gefühl, daß fein Streben, eine eigenartige Individualität zu fein, mit dem Wirken bes Universums in Ginklang fteht und fo trop alles Ginflusses von außen sich die Ausbildung feiner Gigenart, feines Charafters zum Biele, jum ftartften Beweggrunde feines Willens, jum bochften Bute machen tann, foll und muß und auch dieses Ziel erreichen kann, weil das Univerfum ihn dazu schuf und bestimmte. Um das Universum immer beffer verfteben zu konnen, ichließt fich ber Menich mit allen gusammen, Die es auf irgend eine Art auch verstanden haben; so entsteht eine religiose Bemeinschaft, eine mahre Rirche.

Für Kant war die Welt in eine solche der Erscheinungen und der der Dinge an sich auseinandergefallen; hinter der Erscheinungswelt erhebt sich des Ding an sich, das wir nicht kennen, das Fichte im Ich, Schelling im Absoluten und Schleiermacher in Gott sieht. Sowohl von seiten des Berstandes als von der des Gefühls sucht der Mensch nach einer Einkeit zwischen der Erscheinungswelt und dem Ding an sich; Kant und Schleiermacher lassen diese Einheit durch den Glauben an Gott, Fichte im Ich und Schelling im Absoluten sinden. Hegel sindet das Wesen der Dinge im logischen Denken; aus bloßen Gesehen des Denkens such er

baber die Belt, die Birklichkeit, nachschaffend in Gedanken neu zu erbauen. Das Denken ist eine Runft, die aus sich hinausstrebt; die Gebanken, die Ideen veräußerlichen sich in den Dingen (Naturphilosophie) und verinnerlichen sich im Geistesleben (Philosophie des Geistes). 3m freien Willen erfaßt fich ber Beift in feinem Befen als fein eigener 3med (fubjektiver Beift); in den großen Gemeinschaftsformen bes fittlichen Lebens, in Familie, Gesellschaft, Staat, tritt er aus seiner Bereinsamung heraus und gewinnt den für ihn notwendigen Inhalt (objektiver Geift). In Runft, Religion und Philosophie kehrt ber Geift bereichert und gesammelt in sich selbst zuruck; in ihnen, im absoluten Geist aufzugehen, ist das lette Biel wie aller Geschichte so alles Einzel-lebens. In der Runft prägt sich die Idee in den mannigfaltigften Formen aus; sie bewältigt die Materie und macht sie zum Träger bes inneren Lebens. Freier gestaltet fich ber Gebante in der Religion; im Christentum tommt bieselbe zur vollen Erscheinung. Die Philosophie weiß nicht nur, daß Gott wirklich ift, sondern auch, daß er bas Birklichfte und allein wirklich ist; alles Birkliche ist vernünftig und als solches ift es Gottes voll. Als entschiedener Gegner biefes auf die Spipe getriebenen 3bealismus trat Schopenhauer auf; er ift in neuerer Beit vielsach Gegenstand der Betrachtung gewesen und sind ihm in diesem Jahre zwei wertvolle Werke gewidnet. In der Erkenntnistheorie steht er auf dem Standpunkte Kants; Fichtes und Schellings Philosophie wies er ab, die Hegels ignorierte oder bekämpste er. Neben Kant war Plato fein Lehrer; von den platonischen Ideen, den unsterblichen Urbildern ber natürlichen Dinge, murbe er geradezu hingerissen, mahrend Schleiermacher ihn nicht anzog. Aus Rants Philosophie warf er allen Realismus hinaus; ist die Welt, so schloß er, unsere Borstellung, so ist sie auch in gewissem Sinne unser Werk, das Werk unseres Willens. Der Bille ist der Trieb zum Leben, der jedem Geschöpfe innewohnt; aus diesem Billen find die dem Menfchen eigenen Krafte abzuleiten. Diefer Bille ist das Ding an sich; er, der Trieb zum Sein, zum Leben und zum Sandeln erhalt und regiert die Welt. In seinen afthetischen Anschauungen ist Schopenhauer ganz von Plato beeinflußt; die Ideen sind bei ihm als unmittelbare Außerungen bes Willens Mufterbilber. Fichte, Schelling und Begel waren für Schopenhauer die "brei großen Sophisten"; hatte er ihre Lehre genauer gepruft, fo hatte er ertennen muffen, bag ihr Idealismus wie der seinige im Kantischen Kritizismus wurzelt. Kant ift für Schopenhauer der Ausgang einer neuen Philosophie; er hat, fo betont Schopenhauer, einerseits ben Schein und bas Gein, die Erscheinung und bas Ding an sich, bas, mas wir erkennen können und bas, mas sich allen unseren Nachforschungen entzieht, genau voneinander unterschieden; er hat anderseits durch ben absoluten Charatter, ben er bem fittlichen Wefet, welches die Richtschnur des Willens fein foll, zuschrieb, ben menichlichen Willen beinahe auf gleiche Linie mit bem Ding an fich gestellt. Die Philosophie Schopenhauers entspringt einer einzigen Quelle, ber Theorie bes Willens; um fie fristallisiert er alles. Die Birklichkeit ber Aufenwelt wird von Schopenhauer nicht bestritten, sondern nur bie fur uns bestehende Gewißheit berselben; baburch unterscheidet sich seine Philosophie einerseits vom absoluten Idealismus und anderseits vom absoluten Realismus. Obwohl er wie Rant bie Bahrheit aus ber Erfahrung und nicht aus allgemeinen Begriffen herauszuziehen sucht, fo tann er fich wie Rant boch nicht ganz der Scholaftit entziehen; durch die Aufnahme des Rantischen a priori und das Zuruckstellen des a posteriori geriet er wie Rant ins

wasser ber Scholaftit. Der Unterschied zwischen ber Birklichkeit und er Borftellung von ihr mag so groß sein wie er will, ben Berrungen der Borftellungen muffen Beranderungen der Birtlichfeit entjen; unfere Erfahrung muß also irgendwie ein Bild ber Dinge ch liefern. Raum, Beit und Raufalität find aus ber Erfahrung abgene Begriffe; daß fie auf Grund ber Erfahrung im Menichen notig entstehen, liegt in ber menschlichen Organisation. Der Mensch als Teil ber Belt so organisiert sein, daß er sich in ben Dingen Belt zurechtfinden tann; wie bas im einzelnen zugeht, wiffen wir it noch nicht. Wir nehmen die Dinge selbst wahr; die wahrmmenen Gigenschaften find die bes Dinges felbft. Raturlich ift bas rgenommene die Wirkung des Dinges an sich auf unseren Orgams; fie wird infolgebeffen auch von bem letteren abhangig. smäßigfeit bes Geschehens tann aus ber außeren Erfahrung burch achtung und Berfuch erfannt werben; bas Urteil, bas alles Been als Birten eine Urfache hat, ift eine innere Erfahrung, die ans außeren hervorgeht. Indem Schopenhauer die Birklichteit gur Ernung machte, dachte er platonisch; er hat dadurch der Rlarheit seiner osophie großen Abbruch getan. Da bei Schopenhauer der Leib das tharwerden des Willens ift, so ist auch das Gehirn ein solches; ber Mett, ber nach Schopenhauer eine Funttion bes Behirnes ift, fleht r mit bem Billen in innigster Beziehung, mas aber Schopenhauer er bestreitet. Schopenhauer, ber ja feine Philosophie nur auf bie hrung aufbauen will, hatte hier die Erfahrungspinchologie bezugies Berhältniffes zwischen Intellett und Billen um Rat fragen follen; at aber gar nicht versucht, die von ihm vorgenommene Berreigung Seele zu begrunden. Rant führte ihn hier irre; eingehende physiod-psychologische Renntnisse, wie man sie schon zu seiner Zeit hatte, zer nicht. Auch Schopenhauers Afthetik ist von Kantischen und onischen Gebanten burchsett; an der begrifflichen Grundlegung bern ift vielfach scharfe Rritit geubt worben, feine Bemerkungen über Ine Runfte find aber fehr geiftvoll. Seine Theorie der Billenseit leibet infolge bes Berreigens bes Ich in Intellett und Billen nancherlei Unklarheiten; bas von ihm formulierte Gefet ber Rauit ift ficher tein urfprunglicher Befit bes Beiftes, fonbern ein Eris der wiffenschaftlichen Erfahrung. Seine Lehre von der Unverrlichfeit bes Charafters ift nicht begrundet; die Erfahrung fagt uns baß ber Menich feine grundfturgende Charafterveranderung erfährt. penhauers Morallehre gehört jedenfalls zu bem Besten, mas in Diefer cht geschrieben worden ist; die theoretische Grundlage seiner Ethik vielfach Luden und schwache Seiten. Dag er bas Mitgefühl als bie Quelle ber Moral bezeichnet, ift ein Berbienst Schopenhauers; benn rion allein tann teine Moral abgeben. Nur darin fehlt Schopenc, daß er annimmt, man fühle wirklich bas Leib bes anderen, mabman doch nur den eigenen Zustand erfahren tann; in Wirklichkeit ht sich baher die Handlung niemals, wie Schopenhauer meint, auf Des Bohl, sonbern immer aufs eigene. Leben ift nicht, wie Schopen-: behauptet, immer Streben; baher ift es auch nicht immer mit n verbunden. Schopenhauer ift philosophischer Dichter; die Phanbeberricht feine Darftellungen, und feine Gebanten erscheinen in lebendigen Form von Gleichniffen. Aus der Berichiedenheit ber ente, die er zu einem Spftem zu verarbeiten fuchte, erklaren fich Rangel feines Spftems; baburch, bag er bie philosophische Forfchung

gur genauen Beobachtung und gewissenhaften Brufung bes Tatfachlichen, Bur flaren Beweisführung und forgfältigem Musbrud gurudführte, bat er aber bem beutschen Beiftesleben einen unermeglichen Dienft geleiftet. Die Angriffe, welche die Herbart-Zillersche Bädagogik und ihre Begrundung burch Pfpchologie und Ethit von Rigmann und Sallwürf (Babagog. Jahresb. LVI., S. 8/9) erfahren hat, werden von Fr. Franke und Bogt in dem Jahrb. f. wiss. Badagogik (XXXVI. Jahrgang) zurudzuweisen versucht; fie geben wohl einzelne Mangel gu, wollen aber im gangen bas Syftem als auch für unfere Zeit gultig angesehen haben. Frante und Bogt halten mit Serbart baran fest, daß bas Gefühl durch die Borftellung taufal bedingt fei; fie weisen aber die Behauptung gurud, daß Gefühl und Bille Modifitationen oder fleine Abanderungen bes Borftellens feien. Denn ware bies lettere ber Fall, jo "bestände zwischen Borftellen, Fühlen und Streben bei Berbart teine Berschiebenheit mehr; aber sie sind durchaus verschieden" (Bogt). Die Borftellung ist von Gleichgültigkeit beherrscht; bas Gefühl dagegen ist stets von Luft und Unluft begleitet; bas Streben endlich beruht auf Borftellungen und Befühlen. "Das Ursprüngliche ift das Vorstellen, das Fühlen und Streben hingegen ist bas Abgeleitete; es verhält sich also bas Borstellen zum Fühlen wie die Ursache zur Wirkung" (Bogt). Borstellungen muffen "nicht notwendig von Gefühlen und Begehrungen begleitet sein; aber wo gefühlt und begehrt wird, muß auch irgend etwas, ware es auch in buntler Beife, vorgestellt fein. Der Grund für bas Begehren und Bollen liegt nach Bogt nicht im Gefühl; "benn ob zwar das Wollen das Begehren mitbegründet, so ist doch das Borstellen und Denken als der erfte Grund anzusehen. Denn wo ein ernster Bille vorhanden ift, hat ber Bollende ein genaues Bewußtsein von bem Biel feines Bollens ober er weiß, mas er will; er fennt zweitens die Reihe ber Mittel, welche jum Biele führen, und er ift brittens von der Erreichung bes Bieles überzeugt. Bu dem Gewußten aber muß, bamit bas Streben auf feinem Wege ruftig weiterschreite, und nicht nachlaffe, die Barme bes Gefühls hinzutreten, foll anders ber Entichluß zur Reife gebracht werben" (Bogt). Rigmann wendet fich namentlich gegen die Behauptung, daß das Gefühl immer mit bestimmten Borstellungen und zwar mit solden, die im Bewuftfein fteben, verbunden fei, und bag bas Gefühl nicht im Inhalt ber Borftellungen, sondern nur in ihrem Zusammenwirken, in bem Grabe ihrer gegenseitigen hemmung ober Forberung, begrundet sei; er ist ber Ansicht, daß bas Gefühl als eine Grund urfache bes psychischen Lebens bem Borftellen nicht unter-, sondern nebengeordnet fei. Franke weist bemgegenüber baraufhin, daß herbart unter-icheibe zwischen Gefühlen, die an der Beschaffenheit bes Gefühlten haften und solchen, die von der Gemütslage abhängen; es ist demnach nicht richtig, daß bei Berbart bas Gefühl immer mit bestimmten Borftellungen verbunden gedacht wurde und ber Inhalt unberudfichtigt bleibe. Rach Rifmann ift die Entstehung bes Gefühls zwar auch geknupft an eine "Beranderung bes Bewußtfeins durch ben Gintritt einer Empfindung ober Borftellung", aber nicht burch bas Busammentreffen berselben mit einer anbern im Bewußtsein befindlichen Borftellung, sondern burch bie "Rückwirkung ber Seele felbst, b. i. bes geistigen Gefamtlebens; im Gefühl reagiert nicht eine einzelne Borftellung ober Borftellungsmaffe, sonbern bas Gesamtbewußtsein, also bie Berfonlichkeit felbst". Rach Franke ist das kein Widerspruch mit Herbart, da nach ihm in jeder seelischen Regung die Seele felbst wirksam ist; aber, entgegnet Franke, man kann

boch nicht fagen, im Gefühle reagiere bas "Gefamtbewußtsein". Rifmann ift bas Gefühl Urfache bes Bollens; "wir begehren bas, beffen Borftellung in uns ein Gefühl ber Luft erwect und bamit fur uns einen Bert erlangt, und wir wiberftreben bem, beffen Borftellung mit Gefühlen der Unluft verbunden ist." Rach Herbart dagegen, behauptet Rißmann, berbinden wir "ein Bertgefühl mit einer Borftellung, weil wir fie begehren; bas Begehren hat ja nach diefer Annahme feine Grundlage nicht im Gefühl, sondern im Aufsteigen der Borftellung." Franke weist bemgegenüber baraufhin, daß Herbart die verschiedenen Außerungen des Seelenlebens als Teile eines einheitlichen Ganzen ansieht; "es entstehen," fagt er, "unbeantwortliche Fragen über das Kausalverhältnis ber Seelenvermögen untereinander, wodurch sie beim Zusammenwirken eins in das andere eingreisen und sich gegenseitig zur Birksamkeit aufjordern oder veranlassen oder nötigen." "Grundtatsache," sagt Franke, "ift das Gefühl ja ganz gewiß in dem Sinne, daß es sich unter gegebenen Bedingungen mit Notwendigkeit einstellt, daß fich unter abgeanderten Bedingungen auch entsprechend andere Erscheinungen im Gefühlsleben einstellen, ohne diese Bedingungen aber überhaupt keine:" auch Borftellungen find nur unter ber Bedingung Grundtatjache bes Geelenlebens, daß demselben Reize durch die Sinne zugeführt werden. Da aber die Gefühle sich erst da als Grundtatsache zeigen, wo auch die Borftellungen find, fo treten fie als zweite Grundtatfache bes Geelenlebens hinter die erste Grundtatsache des Borstellens zurud. Im Gegensat zu Rifmann feben die Berbartianer das Gefühl nicht als eine Wirkung des "geistigen Gesamtlebens", sondern nur als eine Wirkung eines Teils bes geistigen Lebens an. Frante weist barauf bin und belegt feine Behauptung mit Ritaten aus Herbart, Bolkmann und Nahlowsky, daß auch in der Herbartschen Psychologie bas Gefühl als Ursache bes Begehrens angenommen wird; bei Berbart tritt bas Gefühl aber immer in taufaler Berbindung mit ben Borftellungen auf, auch wenn dies nicht befonders jum Ausbrud tommt. Gine Urfache ber Digbeutung fieht auch Franke, und er hat hier wohl ben Rern ber Streitfrage getroffen, barin, "daß bas Wort Borftellung' in einem doppelten Ginn gebraucht wird: im weiteren ursprünglichen Sinne für die ersten Elemente bes geistigen Lebens, die Bundt Empfindungen, Berbart ,nur uneigentlicht, nur aus Not' Borstellungen nennt, weil sie ,kein Bild eines Gegenfandes geben', aus beren Bechfelwirtung aber alle höheren Beifteserzeugniffe, bie intellektuellen wie bie Gemutszustande, erft abgeleitet und erflart werben; im engeren abgeleiteten Sinne für bie Anschauungen, bie etwas vor uns hinstellen." Die neuere Pfnchologie unterscheibet flar zwischen Empfindung und Borftellung; sie tann baber auch die Lehre vom Gefühl viel klarer und ohne Migverständnis darstellen, als dies bei Herbart der Fall ift. (Siehe Bab. Jahresber. 1903, G. 41 ff.).

Die "Formalstusentheorie" ist der andere Streitpunkt zwischen den herbart-Zillerianern und ihren Gegnern, der z. Z. im Bordergrunde siet; über ihn ist der Streit zwischen Bogt und Sallwürk entbrannt. Die 1891 erschienene Schrift Gleichmanns: "Aber herbarts Lehre von den Stusen des Unterrichts" hat den Anstoß zu neuen Untersuchungen über die Formalstusentheorie gegeben; solche sind schon 1892 von Glöckner, Just, Schilling u. a. angestellt worden. Glöckner kam zu dem Ergebnis, das Ziller im Unterschied von herbart alles von letterem an verschiedenen Orten seiner Schriften über die Ausbildung des Lehrversahrens Angegebene in ein System zusammengefaßt und die sormalen Stusen

auf Lehrabschnitte angewandt hat, während Herbart sie auch auf die Lebensabschnitte bezog. Just suchte die von Biller aufgestellten Formalftufen noch weiter auszudehnen; Schilling hatte denselben Zweck in bezug auf den Geschichtsunterricht im Auge. Aus all diesen Untersuchungen und Berfuchen ging aber hervor, daß die Formalftufen fein figes, fonbern ein variables Schema barftellen, bas in ber Braris Anderungen unterworfen ist; bas Brinzipielle ift ber psychische Brozeg, aus bem fie abgeleitet find. Run ericien 1901 Sallwürts Schrift über "bie bibaktischen Normalformen" (Bab. Sahresber. I., G. 76 ff.); fie polemifiert gegen Biller und sett ein neues Schema an die Stelle der Formalstusen. Gegen ihn wandte sich Fr. Franke (Pad. Studien 1903; H. 6); Bogt liefert dazu noch Nachträge (Jahrb. f. wiss. Pad. 1904; XXXVI.). Die wesentliche Abweichung Sallwurfs von Biller findet Franke barin, daß Sallwurt bas Ergebnis des Unterrichts durch den Lehrer in der Form ber wiffenschaftlichen Sprache mitteilen läßt, mahrend es Biller burch die eigene Geistesarbeit des Schülers finden läft; ob dies ein Fortschritt sei, scheint ihm fehr zweifelhaft zu sein. Er behauptet, daß ,ohne Billers Borarbeit Sallwürks Normalform so nicht ans Licht gebracht sein wurde"; ob, wie Prof. Schiller f. Z. behauptet hat, Sallwürks Berbienft weniger in ber Formulierung ber Ergebniffe als in ber Begrunbung liegt, wird von Frante in der fritischen Betrachtung bes hiftorifchen Teils von Sallwürks Schrift näher untersucht. Franke sucht nachzuweisen, daß Sallwürf zu den gegen Biller erhobenen Borwürfen "nicht auf einwandfreie Beise kommt" und "durch seine Darstellungsart die wirklichen Berhältnisse verbeckt". Sallwürk gebe sich ben Anschein, als habe er ben Unterschied zwischen der Berbartichen und Billerichen Auffassung der Formalftufen — Ausdehnung auf größere Zeiträume einerseits und auf eine methobische Einheit anderseits — erst entbect; bas ift aber schon von Glödner 1892 (f. oben) geschehen. Allerdings ift diefer Unterschied vielfach auch nachher nicht ober nicht genug beachtet worden; auch Gleichmann und R. Richter haben es nicht getan, was Sallwürf hätte hervorheben sollen. Wenn Sallwürf bei Bestalozzi Beifungen für die unterrichtliche Behandlung einer Lektion, einer methobischen Einheit zu sinden glaubt, so hätte er nach Franke mit bemfelben Recht bies auch bei Berbart, wenn auch in anderer Form, finden tonnen; "zwar nicht allein in Herbarts Stufen, aber doch in demselben und in dem, was neben und mit ihnen berücksichtigt werden muß, ist "alles Besentliche der erkenntnisbilbenden Didaktif mindestens in demselben Grade mit enthalten wie in Bestalozzis ,fachlicher Normalform". Ziller hat Herbarts Stufenlehre umgestaltet und erganzt und babei bas, mas auf der ursprünglichen Stufenlehre dazu nicht mehr paßte, auf andere Beise sestgehalten; "baß dadurch auch Berwirrung entstanden ist", läßt sich nach Franke nicht leugnen, ließ sich aber nach seiner Ansicht nicht vermeiben. Biller "will seine Formalftufen in jeder Ginheit burchführen und hat gerabe gelehrt, Berbarts Stufen mußten umgestaltet werben, damit man von denselben eine solche Anwendung machen könne"; mit Unrecht sind allerdings Billers formale Stufen vielfach mit herbarts gleichnamigen Stufen ibentifiziert worben. Entschieben hat Sallwurt bie Beziehung bes Unterrichts zur Billensbildung, welche nach Gerbart und Biller burch bas unmittelbare Interesse vermittelt wird, abgelehnt; "wir verlangen nicht," sagt er, "baß der Unterricht eine ästhetische Darftellung ber Belt gebe" und glauben nicht, "daß es ber Bwed und bie hochste Aufgabe des Unterrichts sei, ein vielfeitiges, aber begierbefreies

Interesse im Bögling auszubilben". Bielmehr soll nach Sallwürk ber Unterricht Wissenschaft vermitteln, d. h. innerlich zusammenhängende Ertenntnisse geben und die geistige Kraft des Böglings entwickeln; in erster Linie steht aber die Bermittlung von Kenntnissen. Infolgedessen gibt Sallwürk den Fachwissenschaften, welchen der Lehrstoff angehört, einen großen Sinsluß in der Auswahl und Bearbeitung des Lehrstoffes; auf diese Beise glaubt er am besten zur Erreichung des Erziehungszweckes, Teilnahme an der Kulturarbeit, beizutragen. Franke sindet es aber bebenklich, eine solche ohne jede ethische Bestimmung auszustellen; denn es sei dadurch möglich, "die ethischen Grundsorderungen in Gedanken beiseite zu schieben". Im wesentlichen schließt sich Bogt in seiner Be-

urteilung von Sallwurts Schrift an Frante an.

Sallwürk hat auf diese Kritik seiner Schrift in einer neuen Schrift: "Das Ende der Zillerschen Schule" (1904) geantwortet; er wendet sich in derfelben also in der Hauptsache gegen die Zillersche Didaktik und sucht deren Wertlosigkeit nachzuweisen. Zillers Didaktik läßt nach seiner Ansicht "viel zu wunschen, indem sie für allen Unterricht nur psychologische Gefete gelten läßt und ber Wiffenschaft als folder, bie bas Befen ber Dinge barguftellen hat, feinerlei Ginwirfung gestattet"; er dagegen will unter voller Berudfichtigung der Forderung der Biffenicaft die Form finden, "in der nach logischen und psychologischen Bejegen jeder Unterricht in jedem einzelnen feiner Glieber geführt werden muß". Gegenüber der Behauptning Bogts, die Formalftufen seien "teine Prinzipien", sondern etwas Bariables, weist Sallwürk auf das Leipziger Seminarbuch bin, in bem es beißt: "Diefe Glieberung |bes Unterrichts burch die Formalftusen) muß eintreten, so gewiß alles Bernen ein Apperzeptionsprozes ift, fo gewiß Begriffe Die hohere Durchbildung ber Borftellungen find, aus benen bas Gelernte besteht, ein begriffliches Wiffen aber erft baburch in ben Dienft bes Billens tritt, bag es geordnet und angewendet werden tann, fo gewiß endlich bies nicht gleich im großen und gangen, sondern erft im Aufbau der einzelnen Teile des Biffens gelernt werden tann." In dem Aufgeben biefer Forderung fieht Gallwürk "die Auflösung der Zillerschen Schule, denn Prinzipien sind wertlos, wenn man teine Debuktionen baraus zu ziehen weiß". In ber Tat aber gelten in ber Zillerschen Schule die Formalftusen noch als jefte Rorm; bas beweisen bie Schriften von Felich ("Die hauptpunkte der Binchologie mit Berudfichtigung ber Badagogit" 1904), Lange ("Uber Apperzeption", 8. Aufl. 1903), Matthias (Baumeisters Sandbuch ber Erziehungs- und Unterrichtslehre für höhere Schulen, 2. Aufl., 1903) u. a. So fagt 3. B. Matthias: "Die formalen Stufen find bestimmte Formen, an welche alles Lehren und Lernen fich halten foll; es follen außerbem pspchische Formen sein, die also anwendbar sind für alles lernende und lehrende Arbeiten auf geistigem Gebiet." Biller hat seine Formalftufen hauptfachlich für feinen Gefinnungeunterricht, alfo für ethische Stoffe gebraucht; die von seinen Anhängern erfolgte Ausbehnung auf die anderen Lehrfächer bereitete erhebliche Schwierigkeiten und brachte sie, veranlaßt durch die von den Gegnern geübte Kritik, allmählich zur Ertenntnis, daß fich die eingenommene Position nicht halten laffe. Auch der feste Glaube der Zillerianer an die Rulturstufentheorie ift erschüttert; auch hier hat Sallwürf (Gefinnungsunterricht und Rulturgeschichte, 1887) ben Anftof jur Brufung gegeben. Er zeigte (a. a. D.), bag bie von Biller aufgestellten Rulturftufen im Anschluß an Berbarts ethische Ibeen gebilbet find und also gar nicht aus einer historisch-fritischen Analyse ber wirklichen Menschheitsentwicklung gewonnen sei; damit aber wurde auch der Zillerschen Konzentrationsidee der Boden unter den Füßen weggezogen. Nun halten die Zillerianer auch an der Kulturstusentheorie und somit auch an der strengen Konzentrationsidee nicht mehr strift sest; "Ziller und seine Schule," sagt Will (Jahrbuch 1904), "haben die Anwendung der Kulturstusen auf den Unterricht niemals als ein herrschendes Prinzip der Pädagogik anerkannt, sondern nur als einen Disses, welcher der zurzeit noch mangelhaften Psychologie wertvolle Fingerzeige zu geben und beachtbare Unterstützung zu leisten imstande sei." Ziller hat auch hier eine andere Meinung vertreten; er hat das strenge Festhalten an den Kulturstusen gesordert, weil der Zögling, "um zu den Höhepunkten der Bildung in der Gegenwart zu gelangen, nicht eine

einzige jener Stufen wirtlich überfpringen" tann.

Um seine Behauptungen tiefer zu begründen, geht nun Sallwürf zu einer fritischen Betrachtung der von Herbart und Biller betrachteten hilfswiffenschaften ber Babagogit, ber Ethit und Pfychologie, über; die Logit tommt bei ihnen nicht in Betracht. "Ziller fieht in der Badagogif eine Anwendung der Psychologie auf die ethische Aufgabe, die beim Zögling gelöst werden soll'; die padagogischen Methoden sind ihm , die Bege, bie zu bestimmten, beutlich gedachten Bielen hinführen, Bege, wodurch ber Bögling zu gang bestimmten Richtungen, Tätigkeiten, Reaktionen be-terminiert wird'." Die Logik hat Herbart nicht als Grundwiffenschaft ber Badagogit angesehen; auch Biller hat sie nicht als solche betrachtet. Herbart legt aber bar, daß bie Renntnis der Logit für die Ertenntnis ber rechten Methode nötig fei; bennoch legt er bei bem Lehrer bas Hauptgewicht auf die Renntnis ber Pfnchologie und halt die Logit nur für die Borbereitung zu höheren Studien notig. Billers Didaktik bewegt fich gang jenfeits bes logischen Bebietes; er legt ben Schwerpunkt gang auf die padagogische Seite. In der Praxis bleibt die Billeriche Schule allerdings nicht bei biefer Befchrantung ftehen; bas Logische brangt fich naturgemäß bem Unterricht auf. Sallwurt bagegen will in feinen "bibattischen Normalformen" nur zeigen, "daß die eigentliche Führung bes Unterrichts in die Sande der Logit gelegt werden muffe"; er sucht "die Form ber Erkenntniffe auf, wie sie in den Biffenschaften als Produkte menfchlicher Ertenntnis vorliegt". Berbart legte ben Schwerpuntt feiner Dibattit nicht in die Logit, weil ber hanptgesichtspuntt feiner Babagogit die Bestimmung des Willens durch die Borstellung ist; Sallwürk dagegen will Erkenntniffe vermitteln und bedarf bagn ber Logik. "Bunachft wollen wir die Belt erfassen, die die Sinne vor uns ftellen; bann fuhlen wir ein Beburfnis, die Gindrude, die wir auf diefem Bege erhalten haben, in uns zu ordnen, Beziehungen zwischen ihnen aufzufinden und fie zu einer Gesamtanschanung zusammenzufaffen; in britter Linie wollen wir uns felbst in eine prattische Beziehung gur Belt feten." Die Ertenntnis ber Belt ift aljo "bie feste Mitte, nach ber ber große Lebensftrom, in ben wir hineingestellt find, sich ergießt und aus ber bie Quellen unferes prattischen Berhaltens fließen; barum ift es von der größten Bichtigfeit, baß an dieser Stelle Licht und Rlarheit herrschen und keinerlei hemmnisse ben Durchgang bes Lebens burch uns hemmen". Daher muß burch bie Erziehung "unser geistiges Leben in uns gefestigt und zur Einheit gebracht sein; dann aber muß ben baraus für das praktische Berhalten sich ergebenden Folgerungen leichte und freie Bahn geschaffen werden". In erster Linie hat sie sich auf "die Sicherung und Prüfung unserer sinnlichen Auffassung" zu richten; das endgültige Ergebnis ist eine Urteils-

ildung. Aber auch der Wille wird angeregt; es entsteht das Bedürfnis ach einer Einheit zwischen ben alten und neuen Borftellungen, nach inerer Ausgestaltung und Festigung bes Individuums. Diefes Beurfnis aber wird burch die Begriffsbilbung befriedigt; "bas Bielfache nd in feiner bunten Mannigfaltigfeit Berwirrende tritt in Gruppen nd Ordnungen zusammen, die uns zunächst eine bequemere Orientierung n der Belt verheißen" und zugleich ein bewußtes Sandeln ermöglichen. Bollendet wird dieser innere Prozeg aber erft badurch, daß der Mensch elbst "Entscheidungen über die Dinge fällt, nicht aus der unmittelbaren Berührung mit ihnen, sondern aus den in ihm felbst ausgebilbeten Urilen heraus"; bas führt zur Bildung von Schluffen. Will die Erziehung iefen Bang wirklich geben, — und fie muß ihn gehen, wenn fie ihr hiel erreichen will -, fo muß fie mit ber Wiffenichaft in enge Beziehung reten; benn die Biffenschaft will die einheitliche Erfaffung ber Belt arftellen. hier aber begeht nach Sallwürk die Billeriche Schule einen jehler; fie ichaltet ben logischen Gang der Fachwissenichaften aus und rfest ibn durch pfpchologischen ber sogenannten Schulmiffenschaften und erzichtet damit auf die logischen Busammenhänge in der Biffenschaft, n welchen aber gerade der Wert für die Willensbilbung liegt. Der Interricht foll Ginficht ichaffen; "diese Ginsicht wird, wenn der Bögling e mit Einsetzung seiner eigenen bewußten Arbeit sich aneignet, sittliche ntichließungen von folder Rraft und Barme gur Folge haben", bag

auch ein entsprechendes Sandeln eintritt".

Eine Gefchichte bes beutschen Bildungsmefens nach Organiition, Inhalt und Methode und in Bechselbeziehung zum politischen und eistigen Leben tann sich nicht auf einen einzelnen Teil des Bilbungsefens beschränken, sondern muß alle Teile als Glieder eines Ganzen is Auge faffen; babei muffen alle Ericheinungen berudfichtigt werben, ie fur die Entwicklung bes Bildungsmesens irgendwie bedeutungsvoll eworden find. Die Wechselbeziehung des deutschen Boltes mit dem romiben in der fruhesten Beriode seiner Entwicklung rief in dem beutschen Bolke bas Streben nach bem romischen Bilbungsideal hervor, bas sie i den römischen Schulen kennen lernten; daher kam neben der bisher errichenben torperlichen Bilbung nun auch die geiftige Bilbung gu ihrer erechtigten Geltung. Leider fand aber babei teine Anpaffung des Fremen an bas Rationale ftatt; fondern die heimischen Bilbungserrungenhaften, so gering fie auch maren, murben ganglich zugunsten bes fremen Bilbungsibeals geopfert, so daß die beutsche Bilbung bas nationale bepräge verlor. Diese Wandlung im deutschen Bildungsideal erhielt die artfte Stupe im Christentum, das leider ebenfalls in romischen Formen u ben Germanen tam; von unabsehbarer Folge für das deutsche Unterichtswefen mar es bejonders, daß Bonifatius alle feine Stiftungen auf ie Regeln Beneditts von Rurfia grundete. Denn bieje gestatteten ben loftern die Aufnahme kleiner Kinder in die monchische Genossenschaft; ie Heranbildung zum geistlichen Stande war dabei der einzige Zweck, mb erft allmählich fanden auch Böglinge Butritt, welche sich nach Abauf ber Schulzeit einem weltlichen Beruf widmeten. Diefes in den loftern und Rathebralkirchen gepflegte Bilbungswefen tam jedoch nur en Fürsten und bem Abel zugute; für das Bolt bagegen tat die Kirche aft nichts. Denn hier beschrantte fie fich auf die Bredigt für die Ervachsenen und die Einführung der Jugend in den Rultus und bas Beenntnis; bas lettere suchte sie burch Pfalmfingen und die Letture ber miligen Schriften zu erreichen. Rarl ber Große bagegen, ber als ftarter

Wermanenfürft bem Papfte gegenüberftand, suchte mit Silfe bes Rlerus eine nationale Schule zu schaffen; er ließ in feiner schola palatina auch unablige Rinder unterrichten und ordnete feinerfeits die Ausbildung guter Lehrer in den Klofter- und Domschulen und anderseits die Ausbildung bes Bolles durch diese im Lefen, Schreiben, Rechnen und Singen an. Der Ausführung dieser 3bee ber allgemeinen Boltsbilbung ftanben ber Rlerus und ber Abel hindernd im Bege; ber Rlerus betonte die einseitig firchliche Ausbildung durch das Erlernen von Baterunfer und Glaubensbekenntnis, und ber Abel hielt die rein friegerische Ausbildung nach wie vor für genügend. Diefe geschichtliche Tatsache möchte die ultramontane Geschichtsschreibung gerne aus der Welt schaffen; fie versucht es immer weiter, im verfloffenen Jahr tut es ein Dr. Schulmann (Die Boltsschule vor und nach Luther; Trier, Paulinus-Druderei), darzutun, bağ bas Schulwesen und namentlich auch bas Bolfsschulwesen vor der Reformation blubte und durch fie in feiner Entwidlung wesentlich gehemmt wurde. Gewiß hat es einzelne Geiftliche gegeben, welche fich ber Boltsbildung annahmen; aber es waren Ausnahmen. Dr. Schulmann gefteht felbst zu, daß ber Mangel einer allgemein gultigen Sprache ber Entwicklung ber Bolfsbilbung burch Bolksunterricht hinbernd im Bege stand; er hätte beshalb auch zugeben sollen, daß sich gerade Luther durch die Schaffung der hochdeutschen Schriftsprache um die Bolksbildung das größte Berdienst erworben hat. Die höheren Schulen boten in ihren unteren Rlaffen nur insofern einen Erfat für die Bolksichule, als fie teilweise auch für den burgerlichen Beruf vorbereiteten; von einem Boltsschulwesen kann in dieser Zeit noch keine Rede sein. Daß bas Schulwefen in der Reformationszeit zerfiel, lag in den Zeitverhältniffen: nach berfelben aber begann eine neue Zeit für dasfelbe. In ber Entwicklung des deutschen Rulturlebens mar bis ins 16. Jahrhundert die Rirche auf geistigem Gebiete bie Führerin und Berricherin; infolgebeffen gab fie auch bem Bilbungswesen in seiner Entwicklung bie Richtung. mußte allerdings ben Forberungen ber Beit insofern Rechnung tragen, baß sie die Schule nicht bloß ben zufünftigen Klerifern öffnete, sondern auch wenigstens einer Mustese ber Laienjugend; sie schuf baber, um beibe zu trennen, neben der "inneren" Schule für die Rleriker eine "außere" für die Weltkinder. Die Lehrgegenstände in diesen Schulen waren aber heidnisch-weltlichen Ursprungs; sie wurden jedoch von der Kirche ihren Bweden bienstbar gemacht. Deutschen Ursprungs war fast gar nichts in Diefer mit leerem Formalismus und unfruchtbarem Gedachtnisfram belasteten Bilbung; die beutsche Bilbung konnte sich baber nur in bem von ber Schulbilbung fast unberührt bleibenden niederen Bolke burch ben Berkehr mit der Natur und den Bolksgenossen fortpflanzen. Das Bolt allein konnte daher einen Umschwung im Bilbungswesen aus seinem innersten Befen herausbefördern und hat es getan; nur der Ritterstand hat ihm dabei die Wege gebahnt, obwohl er nicht rein deutschen Urfprungs mar. Er betonte wieder die forperliche Erziehung, verbunden mit Spiel und Gefang; "an Stelle ber monchisch-finsteren Bucht ber Kirche trat die Achtung der Individualität, die Erweckung bes Ehrgefühls und die Pflege der Freiheit." Unterdeffen hatte bas niedere Bolt ben Bürgerstand aus sich heraus entwickelt, in dessen Lebensideal neben bem Beten bas Arbeiten ftanb; er schuf bie lateinischen Stadticulen und die deutschen Schreibschulen, in welch letteren nur die Muttersprache herrschte. In diesen "beutschen Schreibschulen" sind die Reime bes deutschen Bilbungswesens, vor allen Dingen bes beutschen Bolis-

julmefens enthalten; burch sie entstand ein eigener weltlicher beutscher hrerstand, der fich nach echt deutscher Genoffenschaftlichkeit einrichtete. er den materiellen Interessen sich immer mehr zuwendende Rlerus verr immer mehr die geistige Berrichaft in bem Bilbungswefen; bas lettere rweltlichte auch als Gelehrtenschule immer mehr, besonders durch die rundung deutscher Universitäten. Gine Reaktion gegen die Berknöcherung r Biffenschaft in ber von ber Rirche geschaffenen Scholaftit entstand ber aus bem beutschen Gemutsleben entsprungenen Minftit; in ihrem abewußten Rampf gegen die Scholaftit war fie eine Borlauferin bes umanismus. Deutsch mar biefer aber nicht; er vertrat bas Rittertum if bem geistigen Gebiet und war wie biefes international. Echt beutich igegen war die aus bem humanistischen und muftischen Beift geborene eformation ber Kirche, aus ber bann auch sich allmählich eine Rermation ber Schule entwidelte; fie mar ein Rampf für bentiches Befen, r ben beutschen Individualismus, für bas Recht ber Berfonlichkeit if bem Gebiete des Glaubens und Biffens. Sollte biefer Rampf fiegich enden, fo mußte man fich bes Boltes, bor allen Dingen aber ber ugend bemachtigen; benn bas wußten schon die Reformatoren, bag ian "bie jungen Baumlein am besten biegen und ziehen tann". Luther ber schuf mit seinen beutschen Liebern, seiner beutschen Bibelübersetung, inen beutschen Ratechismen und seinen beutschen Bredigten eine gemein-rftandlich-neuhochdeutsche Sprache und gab damit der beutschen Bilbung is wichtigfte Silfsmittel; fie machte es möglich, daß die beutsche Boltslbung burch die Schule gepflegt werden und fo ber in ber bentichen chreibschule liegende Reim ber beutschen Bolteschule auch in ber Bfarrjule sich entwickeln konnte. Aber ber internationale humanismus erelt ebenfalls burch die Reformation, namentlich durch Melanchthon, neues eben und nahm beutsche Formen an; er beherrschte nunmehr bie Behrtenschule und ließ lange Beit hindurch die Bolfefchule nicht gur geihlichen Entwidlung tommen. In ben Jesuitenschulen machte ber taolifche Klerus ben Bersuch, ben humanismus ber Scholaftit bienstbar i machen; von einer Bolfsbildung und alfo auch von einer Bolfsichule unte feine Rebe fein, ba beibe zu ben firchlichen Zweden in Gegenfas anden. 280 in tatholischen Landern bennoch im Laufe ber Beit, unterist burch die Rirche, sich ein Bolksschulmesen entwidelte, ba ging biese ntwidlung aus ber Notwehr gegen bie aus bem protestantischen Beiftesben geborene Bolksbildung hervor; benn bas von der Reformation aufftellte Prinzip ber Glaubens- und Gewiffensfreiheit verlangte eine Bolkslbung durch die Bolksschule und durch die Muttersprache. Die erstere hielt fefte Richtlinien in ben "Schulordnungen"; für die lettere bahnte alentin Idelsamer in ber "Teutschen Grammatica" (1527) ben Beg. o hatte sich ber in "Schreib- und Pfarrschulen" enthaltene Reim ber utschen Bolksschule entwickelt, zwar war sie noch im wesentlichen eine erster Linie neben Lesen, Schreiben und Rechnen die religios-kirchliche ilbung pflegende Unstalt, aber fie trug den Charafter einer staatlichen inrichtung. Die protestantische Scholaftit, die fich in ber evangelischen irche nach Luther entwidelte, mar bem Fortichritt im Beiftesleben nicht ib und forberte auch die Entwicklung ber Boltsschule nicht; fie rief ieber eine protestantische Scholastik hervor, die im 16. Jahrhundert zur errschaft kam. Die "fruchtbringende Gesellschaft" (1617) aber sollte Erhaltung "guter und reiner beutscher Rebe" und so die beutsche ilbung fordern; die "Raturforschende Gefellschaft" (1622) ebnete einer uen Realwiffenschaft und baburch ber realistischen Bilbung die Bege;

fo exhielt die Bildung neue Grundlagen und neue Richtlinien, die ganz besonders durch Ratte und Comenius auch der Bolksschule zugute kamen. Der Dreißigjährige Krieg und seine Folgen hemmten zwar die forts schreitende Entwidlung der Boltsbilbung, lentten aber auch den Blid der Regierungen auf die Forderungen des wirklichen Lebens; dadurch tamen Ratte und Comenius erft zur vollen Geltung, ba fie mit ihren bibattijden Schriften basselbe erstrebten. Das Bolf aber verhielt jich völlig gleich gültig gegen die Bildung; denn in ihm, das durch den Krieg völlig berarınt war, herrschte geistige und sittliche Berkummerung. Im "Schulmethobus" bes Bergogs Ernft bes Frommen haben wir die Sanktionierung ber Babagogit des Ratte und Comenius; feine Bestrebung um Bebung der Volksbildung durch die Bolksichule murde porbildlich für viele andere deutsche Fürsten. Im Pietismus wirkte der mystische, im Rationalismus der scholastische Geist fort; beide aber nahmen völlig neue Formen an. Der Pietismus nahm die nationale und reale Strömung im Bilbungs wesen in sich auf; er stiftete neue Schulen, schuf praktische Lehrbücher, verbesserte die Methode, beförderte die Lehrerbildung und schuf die Realschule. Diese Richtung auf bas Reale nahm die Aufklärung gleich einer Erbschaft in Empfang; sie stand, indem sie die Bilbung des Berstandes ber bes Gemütes vorzog, wohl in gewissem Gegensat zum Bietismus, nahm aber bie nationalen und realen Bilbungselemente besselben in sich auf. Ihr tam bie reiche Entwicklung ber Wissenschaften seit Beginn bes 17. Jahrhunderts entgegen; sie schuf fich in ber "Allgemeinen beutschen Bibliothet" ein Organ. Der Bertunder der mahren Aufflärung mar Leffing; benn er vertritt die sittliche Auftlarung. In feinem Beifte wirkte Friedrich der Große; auch er stellte sich in die Reihen der Bortampfer für geistige Freiheit und wurde, wie Leffing durch fein Wort, burch seine Taten der Erwecker der Sehnsucht nach nationalem Leben. Bu diesen Taten gehört auch die Sorge für das Bildungswesen; auch das Bolksichulwesen erfuhr wesentliche Forderung burch Erweiterung bes Bilbungsinhaltes und die Errichtung von Seminaren zur Borbildung der Lehrer. Das Staatsschulwesen wurde dadurch immer mehr ausgebilbet; eine wissenschaftliche Grundlage erhielt die Staatsschulpolitit in Justus Mösers Untersuchung der historischen Grundlagen des deutschen Staatslebens. Dem Geiste der Auftlärung, der so das Schulwesen durch wehte, konnten sich auch katholische Badagogen nicht entziehen; 3. 3. v. Felbiger wirkte ganz in diesem Geiste. Bon demselben ift auch der Philanthropinismus getragen; was Montaigne und Rabelais, Ratte und Comenius, Lode, Rouffeau und Franke gedacht und erftrebt hatten, bas suchte er zu verwirklichen, nur fehlte ihm babei ber nationale Sinn. In ber Mitte des 17. Jahrhunderts beginnen weltliche Motive auf

In der Witte des 17. Jahrhunderts beginnen weltliche Motive auf den Inhalt und die äußere Gestaltung des Bildungswesens selbständig zu wirsen und rusen dadurch eine neue Entwicklungsperiode in demselben hervor. Die Fürsten wurden durch den starken materiellen Rückgang nach dem Dreißigjährigen Kriege gezwungen, der wirtschaftlichen Kultur ihr Interesse zuzuwenden; das Leben der Gegenwart und seine Förderung durch die Wissenschaft trat insolgedessen in den Bordergrund des Interesses. Bacon v. Berulam hatte schon auf diese tiefgreisende Beränderung in der Weltanschauung hingewiesen; sein Ideal ist die Bewältigung der Naturkräfte durch deren besseren seinentnis mittelst Ersahrung und Verstand im Dienste des Kultursortschritts. Dieser Weltaussfassung kam das durch die Resormation von den kirchlichen Fesselbesseite Geistesleben entgegen; der Sinn sür irdisches Leben und dessen

rvollkommnung wurde immer lebendiger. Unter ben Mannern, welche Unschluß an Bacon die realistische Auffassung des Lebens vertraten b diese Stimmung mithin verbreiteten, steht Balthasar Schuppius 610—1661) obenan; er hatte die Welt aus eigener Anschauung und cfahrung kennen gelernt und war infolgedessen mit Abscheu gegen jede ifruchtbare, d. h. dem Leben nicht nügende Gelehrsamkeit erfüllt. Mit irten Worten klagt er daher auch die damalige Schulbildung an, elche eine folche nuplose Gelehrsamkeit pflegte; er verlangte von ihr, iß sie die Jugend zum Berständnis des Kulturlebens und zur Teilsihme an demfelben vorbereite. Auch J. J. Becher (1635—1682) besnte die wirtschaftliche Tendenz des Erziehungs- und Bildungswesens; wollte die religiose Erziehung vollständig von dem Unterrichtswesen trennt und beibe gleichberechtigt nebeneinander unter die Oberhoheit 3 Staates gestellt haben. Mit Luther forbert er nachbrudlich die Erhung der weiblichen Jugend; dadurch hofft er die Zahl der unglückhen Ehen zu vermindern. Den Unterbau in dem von ihm entworfenen chuljystem foll die Lese-, Schreib- und Rechenschule bilden; auf ihn ut sich die drei Jahre umfassende Lateinschule auf, auf welcher sich e Kunstschule erhebt, in welch letterer neben Zeichnen das Boffieren, h. die Elemente des Handwerks, gelernt wird; die hochste Stufe bilbet : philosophische Schule, die eine Erweiterung der Kenntnisse von der ntur und bem gewerblichen Leben zum Ziele hat. Diese realistische immung machte sich auch im religiosen Leben bemerkbar; man forrte, wie Jakob Spener, werktätiges Chriftentum und eine biesbezughe Gestaltung des Religionsunterrichtes.

"Seit der Mitte des 17. Jahrhunderts beginnt sich der internationale ildungszusammenhang, der bis dahin die europäische Kultur beherrscht. tte, zu lodern" (heubaum a. a. D.); es war bies eine Folge ber burch s Gelbständigwerben bes Territorialftaates bedingten Befchrantung ber ewegungsfreiheit. Der Besuch auswärtiger Studiensite wird verboten;

ben einzelnen Ländern nahm das Bildungswesen eine neue Form In erster Linie zeigte sich bies auf bem Gebiete bes Universitätsifens; während in Frankreich und England die Universitäten ihren: nfluß auf das wissenschaftliche Leben an die Atademien abtraten, beunt in Deutschland der Einfluß der Universität immer mehr zu wachsen. ie in England sich bildende Royal Society (1660) war trop ihres niglichen Charafters ein freier, wiffenschaftlicher Berein, beffen Ariten von keinem anderen als dem rein in der Sache liegenden Interesse leitet waren; die Leistungen der französischen Akademie dienten dagen nur dem Staate, der fonst für Unterricht und Erziehung tein ateresse hatte. In Deutschland konnten sich Akademien nicht entwickeln; ne ber hier gegründeten Bereinigungen entsprach nach Ziel und Ange den ausländischen Gesellschaften. Der Fortschritt in den Wissenaften war hier nicht an gelehrte Bereinigungen, sondern an einzelne hrende Geister gebunden, unter denen Morhof und Bufendorf hervorgen. Die caratteristischen Eigenschaften biefer deutschen Forscher sind lehrter Sammeleifer und enzytlopabisches Busammenfassen (Bolymathie); re Arbeit kam in dieser Hinsicht hauptsächlich der Geschichte zugute. er Gelehrtenstand mar bis zu dieser Zeit der herrschende gewesen, weil r Besit von Gelehrsamkeit zu allen Dingen befähigte; aber seit der itte des 17. Jahrhunderts bildeten sich neue Stände und Berufsissen heraus, die eine ihren Zwecken und Bedürfnissen entsprechende irbilbung erlangten. Besonders war es der Abel, ber in diefer hin-

ficht neue Ansprüche machte; benn er trat in bie Amter am Sofe ber Fürsten und des absoluten Staates ein und verlangte eine für biefe Stellung entsprechende Bildung. Bon jeher hatte der Abel eine seinem Stande entsprechende Bildung gehabt; bies schien in dem siebzehnten Jahrhunbert burch bie herrschenbe Ansicht, bag bie Menschen nach ben Stanben in ihrer inneren Natur verschieden seien, vollig berechtigt zu fein. Deshalb bilbete fich die Abelserziehung nunmehr entsprechend ben neuen Anforderungen an den Abel um und aus; es entstanden öffentliche Institute für die Abelserziehung, die Ritteratademien. Da die Fürsten aber bem neuen Bedürfnis nicht zu entsprechen vermochten, und die bestehenden Lateinschulen dem neu entstandenen Bedürfnisse auch entsprechen mochten, fo murben die letteren in dieser Sinficht jum Teil umgestaltet, wobei fie fich die Jesuitenschulen jum Borbilde nahmen. Reformierend wirkte in dieser Hinsicht besonders Christian Beise; er hat die Bissenschaft im damaligen Sinne popularisiert, d. h. ben Bornehmen zuganglich gemacht. Er wollte fein Gelehrter fein und die Forschung nicht bereichern; fondern er wollte durch feine leicht fagliche Darftellung Die Ergebniffe der Forschung unter die Bornehmen verbreiten. Bei ibm zeigten sich beutlich die Nachwirkungen Rattes und der Gothaer Babagogenschule; alle bie von bort ausgegangenen Gebanken über bie Unterrichtstunft und die methodische Bearbeitung ber Biffenschaft fur ben Unterricht fanden in Beise einen beredten Berkundiger. Er eiferte gegen das gedächtnismäßige Aneignen eines übermaßes von Wiffensstoff und machte bas Deutsche zu einem ber wichtigften Unterrichtsgegenstande auf dem Gymnafium; in dem gewandten mundlichen und schriftlichen beutschen Ausbruck fah er bas Sauptziel ber Bilbung. Dagegen vernachläffigte er die Mathematik und die damit zusammenhängenden Disziplinen in seinem Unterrichtsplan; sie schienen ihm für die vornehme Bildung nicht nötig zu sein.

In anderer Richtung suchten die Fürsten das Bildungswesen neu zu gestalten; der verderbliche Kampf der Konfessionen und der durch den Religionstrieg herbeigeführte wirtschaftliche Niedergang nötigte sie, auf religiofe und wirtschaftliche Erziehung ihrer Untertanen bedacht zu fein. Die Rinder follten infolgebeffen für bas häusliche und burgerliche Leben geschickt gemacht werden; im Mittelpunkt ber Erziehung aber stand bie praktische Frömmigkeit, die sich im wohltätigen Handeln bemuhen sollte. Der Rektor Repher in Gotha ließ in dem von ihm geleiteten Gymnafium auf der Unterstufe die fürs Leben notwendigen Kenntnisse lehren, wozu auch Rechnen und Baterlandskunde gehörten; er machte zum erstenmal ben Bersuch, bas firchliche Bilbungsziel mit bem weltlichen zu vereinigen In den späteren Bearbeitungen des "Schulmethodus" tam er in Umfang und Art ber Lehrgegenstände immer niehr ben Anforderungen bes Lebens entgegen; was hier gefordert wurde, tam in Renhers Lehrbuchern zur Ausführung. So brachte das deutsche Lesebuch in seinem ersten Teile das Wiffenswürdigste aus Natur- und Menschenwelt, im zweiten die Megtunft, im britten bie Lanbessachen (Burgertunde) und im vierten Lebensregeln; überall wurde ber Grundfat beachtet, bag bas Rind erft Dinge kennen muffe, ehe es eine fremde Sprache erlerne. Der Große Kurfürst verfolgte bagegen in erster Linie bas Ziel, bem reformierten Glaubensbekenntnis neben dem lutherischen Recht und Bedeutung zu verschaffen; eine Reform der Konfistorialordnung von 1573, welche sich mit bem Schulwesen befaßte, blieb in ben Alten fteden. Aus biefen tann man feben, daß man Berftanbnis für Bolfsbildung und padagogifche

ragen batte: man hatte wenigstens die Absicht, dem Bolke durch die dule eine gewiffe religiofe und weltliche Bildung zu vermitteln und cfelbe zu regeln. Durch Raue hatte der Rurfürst die padagogischen estrebungen der Beit tennen gelernt; aber obwohl Raue jum Generalipettor ber Schulen in der Mart Brandenburg ernannt wurde, fo nnte er boch aus Mangel an Gelb feine Reformen nicht burchführen. ang auf dem Boden der beutschen padagogischen Bewegung bes 17. Sahrinderts fteht auch Leibnig; fein Bildungsideal wird von der nur bengt richtigen Anficht beherrscht, daß intellektuelle Ausbildung und Ererb von Kenntniffen auch den Menschen in feinem innersten Befen verele. Er ift beherricht von der Leidenschaft für wissenschaftliche Forschung 1 Interesse bes Rulturfortschrittes und der Begludung der Menscheit; ift wie Bacon von der überzeugung erfüllt, daß die Biffenschaft nur weit Bert habe, als fie in ben Dienst ber Menschheit treten tann. m seine diesbezüglichen Ideale zu verwirklichen, bilbet er eine Bernigung gelehrter Manner, wie sie als Akademien in Frankreich und ngland bestanden. Es sehlt ihm aber wie den anderen Utopisten des 7. Sahrhunderts das Berftandnis für die wirkliche Leistungsfähigkeit iner Zeit in Bildungsfachen; er glaubt mit Silfe ber Fürsten in wenigen ahrzehnten eine Berbefferung des Menschengeschlechts ober einer Nation Mbringen zu tonnen. Er ertannte die Notwendigfeit, in die Erfenntnis τ Ratur und Geschichte gleichmäßig einzudringen, um zu flarer Anjauung der Dinge zu kommen; aber er unternahm nicht die Organisation efer Biffensgebiete, um fie fur die Bildung nugbar zu madjen, fonrn blieb bei bem enghklopabischen Biffen fteben. Ginflugreicher waren im Anfange des 18. Jahrhunderts in Deutschland die padagogischen Geinten Lockes; er stellte die allgemeine Menschenbildung in den Mittelinkt der Erziehung und ordnete die intellektuelle Bildung diesem Riele illig unter. Der Zweck der Erziehung ist für ihn daher die Gesundheit 's Leibes und die auf geistig und sittlich gefunder Berfassung beruhende ludjeligfeit bes Menichen; biefer Zwed gilt für alle Menichen. Lodes esbezüglichen Bestrebungen fanden eifrige Bertreter in ben moralischen lochenschriften, welche am Anfange bes 18. Jahrhunderts von England er nach Deutschland tamen; sie wollten alles außere Scheinwesen bempfen und eine sittliche Gefinnung erzeugen. Sie wandten sich in dieser inficht auch gegen die zunehmende Unnatur bes Bietismus. Dem letteren men bagegen bie Bestrebungen Frandes entgegen, in welchen all bie ildungs- und Kulturbestrebungen der Zeit in ihrer Anwendung auf e Jugenderziehung zum Ausdruck tamen. Im Gegensat zu Locke tennt : nur eine Standes- und Berufserziehung; von biefem Standpunkte us faßt er den Plan ins Auge, für die nicht zum Studium und auch icht zum Sandwerk bestimmten Kinder eine Schule zu gründen. Die on ihm unterftutte pietistische Bewegung ift ber lette Berfuch, Biffenhaft und Leben dem religiofen Erleben unterzuordnen; in der Beurteilung 28 Beltlichen wird sie weder bem natürlichen Empfinden der Evangelischen och ber Diesseitsstimmung ber Beit gerecht. Diefer einseitig religiösen lichtung in Frances padagogischen Bestrebungen steht die Erziehung des öglings zur prattischen Berwendbarteit im Gemeinwohl zur Geite und ermindert die Gefahr der übertreibung des religiofen Moments. Bum ftenmal begegnen wir bei France dem Berfuche, eine Borbereitung im Lehramte zu geben; zu den fachwissenschaftlichen Belehrungen trat erbei bie prattische Anweisung, die im Besuche der Schulen, eigenen ersuchen und baran gefnüpften Bemerkungen bestand. Die von ihm

geübte tatechetische Technit erhielt einen tiefen und nachhaltigen Ginbruck, befonders durch die Lehrbücher von hubner, der erkannte, daß größere Busammenhange nur durch Berlegung in fleinere Abteilungen erfaßt werden könnte; durch die beständig eingreifende Frage (Wiederholungsfrage) wird dann ber Inhalt diefer Abschnitte jum vollen Bewußtfein gebracht. Nach biefen Gesichtspunkten hat Subner seine "Zweimal zweiundfünfzig außerlesenen biblischen Siftorien" bearbeitet; er paßt die Erzählungen nach Inhalt und Form dem findlichen Berftandnis an und gewinnt aus ihnen burch Fragen die Sate des Glaubens und der Moral. Den Einseitigkeiten des Bietismus, der bei allem Eifer um Erziehung und Unterricht jede Auftlarung, die nicht mit der Religion zusammenhing, abwies und fo die Berbreitung der weltlichen Bildung nicht forderte, trat Thomasius entgegen; er wendet sich an bas Bolt und ift bestrebt, ihm die Ergebnisse ber Biffenschaft durch die Muttersprache juganglich Bu machen, wie es in Frankreich und England ber Fall war. Seine Borlefungen hielt er zum Entseben seiner Zunftgenossen in ber Muttersprache ab; in ben "Monatsgesprächen" schuf er 1688 bas erfte beutsche Journal, das in unterhaltender Form weitere Kreise mit den Literarischen Erscheinungen befannt machte. Den Bestrebungen bes Thomasius tam auch die Neugestaltung der Universität Salle entgegen, an welcher er lehrte; fie mußte fich ben Forderungen bes Staates, neben ben Beiftlichen und Lehrern auch andere Beamte für den Staat vorzubilden, anbequemen und so die Ergebnisse der Forschung auch weiteren Kreisen zugänglich machen. Anderseits tam auch der Prediger Sender in Salle seinen Bestrebungen badurdy entgegen, daß er der Bildung des Handwerkerstandes seine besondere Ausmerksamkeit zuwandte; die gemeinen beutschen Schulen hatten es mit der Borbildung zu wirtschaftlichen Berufsarten zu tun, die mathematische Handwerkerschule, die Sender grundete, speziell mit der Borbildung des Handwerkers. Die Umgestaltung der Lateinschulen vollzog sich nach zwei Richtungen hin; die eine Richtung pflegte neben dem Latein besonders die neuere Geschichte und die deutsche Sprache, die andere besonders die Religion, das bem Berftandnis des Reuen Teftamentes bienende Griechisch und den Unterricht in den natürlichen Dingen. Reben Stand und Beruf machte auch fernerhin Konfession und Nationalität ihren Ginfluß auf die Schulen geltend; bas Intereffe bes Staates an ber Gründung von Schulen murbe aber immer lebendiger, und feine Beitrage gur Unterhaltung mehrten fich. Auch dem niederen Schulmefen wandte man größere Aufmerksamkeit zu; ein Ebikt von 1710 ordnet für Preußen eine genaue Untersuchung des Kirchen- und Schulzustandes in den Städten und Dörfern an. Bu Organisationen tam es aber erft unter Friedrich Wilhelm I., der die von France ausgehenden padagogischen Bestrebungen forberte. Das Wefen alles Unterrichts bat nach ber Schulordnung von 1713 bas zu fein, "bag ber Jugend bie Furcht bes herrn als der Beisheit Anfang" beigebracht werde und "baß fie vor allen Dingen Gott lerne lieben, bem Gebet fleißig abwarten, auch in ben Grunden bes Christentums nach Unleitung bes zu Berlin rezipierten Beidelbergischen Ratechismus fleißig unterrichtet werbe". Die 1715 vorgenommene Untersuchung ber Schulen zeigte ben traurigen Bustanb berselben sehr deutlich; es zeigte sich besonders, daß die Eltern ihre Rinder fehr faumig zur Schule fchickten. Das Gbift von 1717 ordnete infolgebeffen die Berlegung bes Hauptunterrichts auf ben Winter an; im Sommer sollte nur eine ober zweimal wöchentlich eine Repetition stattfinden. bann wurde die Bahlung eines Schulgelbes an den Lehrer angeordnet;

wo Unvermogen vorlag, ba follte ber Betrag aus ber Armentaffe bes Ortes geleistet werben. Aber man barf nun nicht benten, bamit sei ein Boltsichulmefen geschaffen worden, welches bem heutigen nur ahnlich gewesen fei; es gibt Landschulen und deutsche Schulen in ben Städten, aber für die Boltsschule fehlt noch das Bolt. Der damalige Staat war ein Ständestaat; daher mußte auch die damalige Schule eine Standesschule sein. So schuf Friedrich Wilhelm I. eine Schule für die Soldatenfinder; den Unterricht besorgten und beaufsichtigten meistens die Feldprediger. Die Soldaten-Baisenhausschule, welche 1724 in Potsbam errichtet wurde, mar eine Simultanschule; der Ratechismusunterricht wurde von bem übrigen Unterricht abgesondert, und bem Gottesbienfte zugewiesen. Neben den Waisenhausschulen entstanden in den Stadten vielfach, wie z. B. in Konigsberg, die Armenschulen; mit ihnen wurde ber Grund zu bem Gemeindeschulwesen gelegt. Geregelt wurde das preußische niedere Schulwesen durch die Edikte von 1734 und 1735 und durch die Prinzipia regulativa; sie machten Angaben über das Maß bes Bissens, die Vorbildung der Lehrer und die Schulunterhaltung. Als notwendig wurde "fertig lesen und im Neuen Testamente und in ber Bibel aufschlagen lernen" bezeichnet; nur "mit fähigen Rindern muß auch bas Schreiben und Rechnen, soviel als nötig und tunlich ift, geubt werben". Dehr tonnte ber Schulmeister nicht leiften; bie in ber Franceschen Schule vorgebildeten Beistlichen aber nahmen sich des Unterrichts an und forberten ihn nach Kräften. Wenn man auch in ben andern deutschen Staaten nicht so weit tam als in Breugen, so wurde boch überall bas Schulwesen als ein Teil ber Staatsaufgaben betrachtet; aber anderwärts beobachten wir ebenfo wie in Preußen den Ginfluß von Frances Anhängern und unmittelbaren Schülern. Gin großer Fortichritt ift barin zu erfeben, bag bie Schulordnungen getrennt von ben Kirchenordnungen erschienen; trop ihres firchlichen Charafters erschien dadurch die Schule als eine felbständige Größe neben der Rirche. Beibe wurden von dem Staate als Erziehungsanstalten betrachtet; er sah sie daher als notwendig zusammengehörige organische Teile eines untrennbaren Bangen an.

Die Umgestaltung ber Lateinschulen wurde wesentlich beeinflußt durch die Bewertung der Mathematik, der Philosophie und der klassischen Sprache als Bilbungsgegenstände und burch die Gestaltung des Bilbungszieles. Es traten durchweg immer mehr die formalbilbenden Momente im Bilbungsziel in den Bordergrund; infolgebessen gewannen Mathematit und Philosophie als Bildungsmittel erhöhte Bedeutung. Die Mathematik soll von jedem, der seine Bernunft ausbilden will, gepflegt werden; sie foll daher allgemeines Bilbungsmittel werben. Das formale Moment im Bilbungsziel betont auch Christian Bolf; auch für ihn bebeutet die Biffenschaft nicht mehr eine Anhäufung von Renntnissen, eine Aufspeicherung von Biffensstoff, sondern eine Fertigkeit des Berstandes. Die Philosophie foll deutliche Begriffe vermitteln und methodische Prinzipien geben; sie wird infolgebeffen wesentlich als Logit aufgefaßt. Bolf zeigt, wie burch den Unterricht die Berftandesbilbung geforbert werden tann; er geht von ber Betrachtung ber Gegenstände aus, um beutliche Begriffe gu Damit half er in Deutschland ber überzeugung zum Siege, daß nicht Anhaufung von Renntniffen, fondern die Bildung bes Berstandes das Biel des Unterrichtes fei; die Mathematit hielt er infolgebeffen für bas geeignetfte Mittel der formalen Bildung. Damit war ber Anfang gur Befeitigung ber blogen Beruffunterweisung und gur

Begrundung einer allgemeinen Bildungsichule gemacht; es wurde eine allgemeine Bilbung ohne Rudficht auf bie fpatere Berufsbilbung geforbert. Ehr. Bolf wies nach, daß der Staat diefe Schule zu schaffen und zu unterhalten habe; infolgedeffen forderte er vom Staate die überwachung ber Lehrerbildung und die Durchführung des Schulzwanges. Durch die von ihm hervorgerufene philosophisch-mathematische Bewegung wurde eine neue Auffassung vom flaffischen Altertum als Bilbungsmittel hervorgerufen; benn es fonnte nun nicht mehr wie früher bie Alleinherrschaft beanspruchen. Aber mahrend es seinen Bert und seine Bebeutung als Quell bes Wiffens einbuft, macht fich eine neue Bewertung als Bildungsmittel allmählich bemerkbar; man ahnt, daß griechifche und romifche Literatur ber neueren Rultur auch noch etwas zu fein vermag, wenn sie nicht mehr die Fundgrube des Biffens sind. In Frankreich und Holland folgte ber Begeisterung für die Schönheit der flaffifchen Dichtung und die Berrlichkeit bes antiten Menichentums ein mächtiger Aufschwung ber philologischen Biffenschaft; die Philologie als Biffenschaft von der Erforschung des Altertums nahm ihren Anfang. Sie betrachtete es als ihre mefentliche Aufgabe, die in der griechischen und romischen Literatur niedergelegten Schate bes Biffens überfichtlich au sammeln und zum Gebrauche bereit zu stellen; sie machte die Klassischen Studien von der Theologie unabhängig und begründete eine moralischästhetische Auffassung berfelben. Große Berdienste erwarb sich in dieser Hinsicht Gesner; philosophisch, b. h. mit Berücksichtigung bes Inhaltes, sollen nach seiner Ansicht die Alten in der Schule getrieben werden. Stil und Beredsamkeit will er nach den Alten gebildet haben; die Renntnis ber Dinge foll man bagegen aus ben Mobernen schöpfen. Reben Bolff und Gesner hat Gottsched bas beutsche Bilbungsleben tief beeinflußt; er hat nach dem Borgange von Leibnig, Beife und Thomasius der beutschen Sprace in Literatur und Gesellschaft zur Herrschaft verholfen, die Grammatit und Orthographie ber beutschen Sprache in feste Regeln gebracht, die Theorie der Beredsamkeit und Dichtkunst in neuer Art behandelt und durch diese Bestrebungen das Berständnis für die Reinheit und Deutlichfeit des sprachlichen Ausbrucks, sowie das Interesse für die Pflege ber beutschen Sprache und Literatur mächtig gefördert. Die ersten Borlefungen über Raturgeschichte hielt Professor Buttner in Göttingen; von ihm ging die bedeutenoste Anregung für die naturwissenschaftliche Forschung des 18. Jahrhunderts aus. Bor allem aber trat fast überall die Bbilojophie in den Mittelpunkt der Studien; fie murde als die nütlichste aller Wissenschaften gepriesen. Die Bildungsfragen gewannen im 18. Jahr-hundert immer mehr an Interesse und Verständnis; unter bem Ginfluß Frances trat zunächst seit den zwanziger Jahren des 18. Jahrhunderts die Frage der Kindererziehung in allgemeiner Form in den Borbergrund. Allmählich fanden auch die Gedanken Lockes von einer bernunftgemäßen und natürlichen Erziehungsweise weitere Berbreitung; die Forderung der physischen Erziehung wurde immer mehr beachtet. Much die Behandlung bibaktischer und methobischer Fragen tam nicht Bu turg; fie murben in Frankreich wie in Deutschland lebhaft erortert. Bei ber Behandlung ber Unterrichtsgegenstände brang man auf moglichste Anwendung der Sinne; sie follte die Grundlage fur die Berftandesbildung schaffen. Es erschienen padagogische Zeitschriften, in benen all diese Fragen erörtert wurden; die verschiedenen padagogischen Richtungen begannen sich Organe zur Verknotung ihrer Anschauungen zu verschaffen. Doch barf man nicht glauben, daß Schule und Universität sich nun sojort nach den angegebenen Gesichtspunkten umgestaltet hätten; dazu sehlten eben die geeigneten Lehrer. Es gab wohl einzelne tüchtige Lehrer; aber die Mehrzahl der Lehrer entsprach den Bedürsnissen um so weniger, als die neuen Lehransorderungen höhere Ansprüche an die Kenntnisse und die Lehrtechnik stellten. Für die pädagogische Borbildung der Lehrer geschah noch immer nichts; die Tüchtigkeit der Lehrer war also lediglich Sache des Zusalls. Die Stände- und Berufseinteilung, auf welcher der Staat berufte, ließ endlich die Anschauung von einer allgemeinen Bil-

dungsichule und beren Notwendigfeit nicht auftommen.

Ein Schuler Frandes mar Beder; er interessierte fich besonders für die Organisation der Burgerschule, in welcher die gewerblichen Berufsarten ihre Borbildung erreichen follten. Die ökonomisch mathematische Realschule follte teine Fachschule für Sandwerter fein; ihr Zweck geht vielmehr dahin, "sie durch Borbereitungswissenschaften tüchtiger zu machen, in ihrem fünftigen Metier das Nötige beffer und geschwinder zu faffen, auf allerhand Borteile zu denken und die in den Schulen aus der Raturlehre und Mathematit u. f. w. erlernten Sachen auf ihre Umstände zu applizieren". Die Schule, wie sie ins Leben trat, war ein Abbild ber unorganischen, mechanischen Auffassung vom menschlichen Geifte, wie fie dem 18. Sahrhundert eigentümlich ift; bas Bange bildete ein unorganiiches Rebeneinander der mannigfaltigsten Gegenstände, die zum Teil mehrftufig vertreten waren. Sein Mitarbeiter Safe grundete eine padago-gifche Zeitschrift, die Agenda scholastica, die Sammlung von Schulsachen; sie brachte u. a. große Teile aus der Didactica magna des Comenius in Original und übersetzung zum Abdruck, und trug sie die Gedanken desselben in weitere Kreise. 1750 reichte Heder ein im Auftrage ber Regierung verfaßtes Gutachten über die bamals herrichenden Schulverhältnisse ein; er tadelt darin besonders die Ausbildung der Lehrer und die durftige Aufficht über die Schulen. "Wenn heutigen Tages," jagt er, "ein Mensch zu nichts mehr kapabel ist, so will er Schule halten;" baher herricht noch immer in ben Schulen bas mechanische Auswendiglernen von unverstandenen Dingen. Für die Lateinschulen soll nach heders Borschlag durch ein mit der Universität verbundenes Seminarium scholasticum vorbereitet werden; die Ausbildung der Lehrer an kleinen Stadt- und an Dorfschulen soll auf Seminarien geschehen, die in den hauptstädten anzulegen maren. Heder tann sich noch nicht von ber Unjicht frei machen, daß der Schulmeister ein Sandwert lernen muß; benn nach feiner Ansicht können sie sich sonst nicht ernähren und wissen nicht, "wie sie ihre Zeit vornehmlich im Sommer, ba an ben meisten Orten feine Schule gehalten wird, zubringen follen, und verfallen daher leichtlich auf allerlei Ausschweifungen". Die Lehrer sollen in der "leich-ten und deutlichen Methode zum Unterricht der Jugend" im al-gemeinen, im Buchstadieren, Lesen, im Katechismus, in der Ordnung des Beile, im Auswendiglernen und Memorieren, sowohl ber Spruche als einiger Pfalmen und Lieder Anweisung erhalten; ferner sollen ihnen "die Borteile der Buchstabenmethode", das Schreiben nach gemiffen Regeln, das Redinen, Gefang, Klavier- ober Orgelfpiel beigebracht werben. Die Berwaltung der Schulen foll nach Heders Borfchlag durch Schultollegien geschehen, welche in den Saubtstädten errichtet werden sollten; fie follten halbjährlich über bas Dag ber erledigten Benfen, die für bas folgende Semester bestimmten Bensen, über Alter, Leiftungen und Berfetjungen ber Schuler berichten. Auch von Friedrich bem Großen wurde Seder zu einem Gutachten über bas Lanbichulwesen aufgeforbert;

Ausstellungen und Borschläge waren dieselben wie in dem bezeichneten Gutachten. Das von Heder entworsene Generallandschulreglement sollte die gemachten Borschläge zur Ausschrung bringen; 1763 erschien dasselbe. Es trägt durchaus pietistischen Charakter; sein Hauptabsehen ist auf die Regelung der inneren Schulangelegenheiten gerichtet. Aber die Durchsührung begegnete überall den größten Schwierigkeiten; es sehlte vor allen Dingen an Lehrern, welche den darin gestellten Anforderungen zu entsprechen vermochten. Häse wurde daher beauftragt, Lehrerversammlungen abzuhalten, in denen den Lehrern Anweisungen zum Lehren gegeben wurden. Da die persönliche Inspektion aus Mangel an Beit von den geistlichen Inspektoren nicht vorgenommen werden konnte, so wurden den Bredigern Berichte nach vorgeschriebenen Formularien eingesordert; dadurch wurde es möglich, einen überblick über den Zustand bes Landschulwesens zu gewinnen und die Punkte aussindig zu machen,

die einer Berbefferung bedurften.

Bon besonderer Bedeutung für die Entwicklung des Erziehungs- und Bildungs-, besonders des Schulwesens, ist die Stellung, welche Gesellschaft und Staat zu den Erziehungsfragen einnahmen; denn davon hangt es ab, "welchen Ausbrud die padagogischen Bestrebungen aller Zeiten in Ginrichtungen und Bildungsftätten gefunden haben, turg, welche Drganisation den jeweiligen erzieherischen Bedürfnissen" zuteil geworden ift (Dr. A. Heubaum, Die Nationalerziehung in ihren Bertretern Zöllner und Stephani). Diese Stellung aber beeinflußt wieder die Entwicklung ber padagogischen Wiffenschaft; benn die praftischen Lebensbedurfniffe, welche mit neuen Rulturforderungen auftreten, rufen wieder einen Fortschritt im pabagogischen Denten bervor. Go tritt bie Babagogit in Die engste Beziehung zum Staatsleben; sie tann infolgebessen auch vom Standpunkte desselben und somit als ein Teil der Staatswissenschaft aufgefaßt werben, wie bies z. B. Hr. Stephani (1804) getan hat. "Erst um bie Mitte bes 17. Jahrhunderts beginnt der Staat immer mehr gu einem großen Regierungs- und Bermaltungsspftem auszumachsen, Die Selbständigkeit der einzelnen gesellschaftlichen Stände, des Abels und ber Städte, seinen Brecten unterzuordnen, sie zum Staatsganzen zu- sammenzusaffen und unter dem Zwange des großen materiellen und geistigen nieberganges in Deutschland seine erzieherischen Bestrebungen außer auf die fittlichen Anlagen der Untertanen auch auf die feinem unmittelbaren Rupen bienende wirtschaftliche Kultur auszubehnen." (Heubaum a. a. D.) Infolgedessen tritt hier auch zum erstenmal der Gedante der Staatserziehung auf; v. Sedendorff (1626-1692) und J. Becher (1635-1682) vertreten benfelben in ihren Schriften. Der lettere betrachtet bas ganze Staatswefen vom Ruplichkeitsstandpunkte; die Jugenderziehung muß daher völlig in den Dienst des Staatswohls treten und darauf hinausgehen, daß "innerhalb wenig Jahren ein jeder in seiner Jugend abgerichtet werden konnte, daß es ihm sein Leben lang nuten tate". Das Schulwesen muß baher als ein Teil bes Staatswefens aufgefaßt werben; die erzieherische Tätigkeit bes Stagtes muß sich auf die religiöse, sittliche und wirtschaftliche Bildung erstrecken, und muß er dieselbe burch brei besondere Rollegien ausüben laffen. Diefer Gebanke ber Staatserziehung gewann immer mehr Anerkennung feitens ber Staatsmänner; besonders im Staate Friedrichs des Großen war bies ber Fall. Damit aber wurde der Erziehung felbst ein neues Biel gesett; ber Untertan soll durch die Erziehung für den Dienst im Staatsleben tüchtig gemacht werden (Resewiß, Erziehung des Bürgers, 1773).

Einen harten Stoß erhielten diese Anschauungen über den Aweck er Erziehung durch Rousseau; denn nicht zum Bürger, wie Resewiß leinte, fondern zum Menschen folle man nach Rouffeau bas Rind er-Infolgedeffen murbe 1780 in einer in Berlin gestellten Breisage die Frage erörtert, "ob sich ber Staat überhaupt in die Erziehung nichen soll"; auch die deutsche übersetzung von Mirabeaus Schrift: über lationalerziehung" (1792) durch v. Rochow, in welcher die staatliche Ritwirkung bei der Erziehung abgelehnt murde, war eine Frucht von louffeaus Schriften. Bilhelm v. humboldt, ber fpatere Leiter bes reußischen Unterrichtswefens, brachte 1792 in ber Berlinschen Monatshrift eine Abhandlung über "Ibeen über bie Staatsverfassung" jum boruck, in welcher er sich in scharfen Gegensat zu bem jeweiligen Beormundungs- und Aufsichtsspstem stellte, das der Bolizeistaat des 8. Jahrhunderts in allen Lebenssphären des Individuums ausgeübt atte; er vermag allerdings weder "die geschichtliche Notwendigkeit dieses olitischen Spstems zu erkennen und zu murbigen, noch weiß er bas Richge und Bleibende darin von dem überlebten und Beralteten zu fondern nd auf Grund einer gesunden und vorsichtigen Brufung bie den Beürfniffen feiner Zeit entsprechenden Aufgaben bes Staates festzustellen". Dr. Heubaum, Die Nationalerziehung.) Der Zwed des Staates behrankt sich nach Humbolbt nur auf bie Sicherheit seiner Burger; ber wed ber Erziehung besteht in ber höchsten und proportionierlichsten lildung der menschlichen Krafte zu einem Ganzen. In ber Beimat douffeaus dagegen ertonte laut der Ruf nach Nationalerziehung feit halotais, der 1763 in einer Schrift forderte, daß die Jugenderziehung en Jesuiten genommen und vom Staate geleitet werden folle; die Forerung der Nationalerziehung mar auch eine der wichtigsten Angelegeneiten ber Nationalversammlung. Chalotais' Schrift murbe auch wie die on Mirabeau ins Deutsche überfett; wirtschaftliche und philanthropische twägungen führten im Berein mit den durch die genannten Schriften in deutschland verbreiteten Ansichten auch hier zu dem Gedanken der Naionalerziehung durch den Staat und riefen die bekannte Kabinettsorder friedrich Wilhelms III. von 1798 hervor. J. Fr. Böllner, ber als berkonfistorialrat die Magnahmen des Ministers von Wöllner beampfte und feit 1801 im Oberschulkollegium die Schulangelegenheiten ertrat, schrieb die "Ibeen über die Nationalerziehung" (1804) nieder; r möchte die von Rousseau und Kant vertretene Ansicht über die Beructichtigung der Anlagen des Kindes bei der Erziehung mit dem Geanten der Nationalerziehung in Einklang bringen, weiß aber einen festen tandpunkt dabei nicht zu finden. "Das rastlose Streben aller Eriehung muß" nach feiner Ansicht "fein, jeben mit feinem Stand und nit seinen Berhältnissen zufrieden und tüchtig zu machen, daß er in er Lage, worin er sich befindet, durch treue Erfüllung aller seiner klichten sein Gemut frob erhalte und seinen Zustand verbessere" usw.; uf diesem Wege hofft er einen besseren Bustand der Menschen und bes itaates herbeizuführen. Die Schule muß baher nach ihm den Schüler nit seinen gesamten sittlichen und burgerlichen Berpflichtungen und mit en Regeln der Klugheit befannt machen; die Rirche muß die Tätigkeit er Schule fortführen. In allem, "was die eigentlichen Schulkenntniffe etrifft, konnen und muffen alle Rinder ohne Unterschied ber Religion uf gleiche Beise behandelt werben"; es soll nicht mehr von katholischen, utherischen usw. Schulen die Rebe sein, sondern die Schule muß allen Barteien offen stehen. Den Konfessionsunterricht überlasse man "ber

Brivatbelehrung, b. h. man jorge bei jeder Schule bafur, bag bie Schuler in Brivatstunden den Religionsunterricht ihrer Konfession erhalten; aber in ben öffentlichen Lehrstunden laffe man die allgemeinen Religions mahrheiten vortragen" und die Sittenlehre damit in Berbindung jegen. Er tritt den Moralphilosophen entgegen, die den Religionsunterricht als etwas überlebtes und Beraltetes aus dem Lehrplan entfernt miffen wollten und nur einige Sittenspruche der Bibel für den Schulgebrauch geeignet hielten; Religion und Sittenlehre fteben nach feiner Unficht in engster Beziehung zueinander. Die Bibel foll aber fein Budgitabierund Lefebuch fein; nur eine Schulbibel gehört in die Sand ber Rinder. Durch die Methode Bestalozzis wird nach Bollner die Lust zur Spefulation und zur theoretischen Untersuchung gefordert, mahrend die Erziehung doch auf das praktische Leben gerichtet sein foll; daher ift für ihn Bestalozzis Lehrart "bei allem tief Gedachten, was dabei zugrunde liegt, und bei aller Achtung, die der Mann verdient, doch nicht dam geeignet, die Jugend so zu bilden, wie sie nach einstigen Erziehungs grundfägen gebildet werden muß, daß bas Bute, welches von ihr gu erwarten fein modite, viel zu einseitig ift, und daß fie am allerwenigften, wenn fie bie Grundlage ber Boltsbilbung werben follte, von wohltätigen Einfluß werben würde". Diese Beurteilung von Pestalozzis Methode gründet sich im wesentlichen auf bessen "Buch der Mütter", "ABC der Anschauungslehre der Jahlenverhältniffe"; auf Grund ber Renntnis biefer Bucher tonnte er gu feinem anderen Ergebnis tommen. Bon ahnlichen Ideen ging S. Stephani in bem "Grundriß der Staatserziehungswiffenschaft" (1797), ber dann als "Shitem ber öffentlichen Erziehung" (1804) erichien, aus; für ihn ift bas Erziehungswesen ein erganzender hauptteil bes ganzen Staatshaushaltes. Der gefamte Bived ber Menschheit muß hauptzwed ber Staatsgesellschaft sein; das höchste Staatsinteresse aber liegt in dem 2804 aller in physischer und sittlicher Beziehung. Daher muß die öffentliche Erziehung im weitesten Umfange Aufgabe bes Staates fein; er muß fie burch eigene Unftalten beforgen und in biefen allen Mitgliebern ber Staatsbürgerschaft die zu ihrer Bestimmung notige Ausbildung ihrer Rrafte verschaffen. "Der Beift bes Menschen," fagt ber am Sbealismus Rants, Schillers und Fichtes genährte Berfaffer, "ift die Hauptquelle aller politischen Kraft;" baher muß er so gebilbet werden, bag er bie Außenwelt, seinen Körper und seinen Willen beberricht, die Bedürfnisse seines Daseins richtig auffaßt und sich die zu demselben nötigen Renntniffe erwirbt. Die nationalen Erziehungsbestrebungen geben alfo, wenn man die Ansichten der Bertreter berfelben zusammenfaßt, barauf hinaus, einen Bolksgeist zu wecken und zu pflegen, in dem die Anhänglichkeit an Staat und Berricher und bas Gefühl ber Busammengehörigfeit und gegenseitigen Berbindlichkeit der Untertanen lebendig ift; Die hierfur geeigneten Erziehungsmittel find gemiffe Grundkenntniffe und Grundanschauungen, welche die Befanntschaft mit dem Baterland in geschichtlicher und gesetzlicher hinsicht und die religios-sittliche Bilbung fordern. Erreicht wird biefes Biel burch ein stufenmäßig aufgebautes Schul- und Bilbungssuftem, zu bem auch bie Kirche gehört und bas von einer besonderen Behörde im Auftrage des Staates geleitet wird; dem Unterricht in demfelben muffen übereinstimmende Lehrbucher zugrunde liegen, die dem Standpunkte der verschiedenen Schulstufen entsprechen.

E. M. Arnbis "Fragmente über Menschenbilbung" (1805 und 1818) sind von Rousseaus und Salzmanns Schriften beeinflußt worben; aber

Arndt ift nicht bloß Junger, sondern auch Gegner der genannten Badagogen. Es ift Selbsterlebtes aus Arnbts eigener Bildungsgeschichte, was er uns bietet; aus seiner eigenen Erziehung nimmt er die Kichtlinien zur Korrektur ber Rouffeauschen und Salzmannichen Gebanten. Die Schule ber Natur war für ihn bis zum 10. Lebensjahre die beste; dem Zwang der Schule tonnte er sich nur schwer unterordnen und betrat daher auch auf der Universität Jena in der Hauptsache den Weg der Gelbstbildung. Schon bei seinen eigenen Geschwistern und dann als Privatlehrer war er pabagogisch tätig; seine baburch gewonnenen pabagogischen Grundfate und Erfahrungen fpann er in feinen Gebichten, Briefen und Gesprachen Dabei ging er mit dem Plan um, eine deutsche Erziehungsanftalt zu grunden, um die in seinem "Germanien und Europa" (1803) und "Geist der Zeit" (1805) niedergelegten Gedanken zu verwirklichen; er ließ zu diesem Zwede einen Brospett bruden (1810), der die Grund-"Die beutsche fate ber zu grundenden Erziehungsanftalt enthielt. Sprache," heißt es barin, "ist ber Anfang und die Grundlage — benn beutsche Manner wollen wir bilben -; fie wird gelehrt, nicht wie man fie jest plappert und schreibt, sondern alt und einfältiglich, wie unsere Großväter fie gebrauchten." Bis ins 13.—14. Jahr soll die Erziehung und Bildung in der Unftalt bloß häuslich fein; von da an follen die Anaben in die Gemeinschaft öffentlicher Schulen gebracht werden. Der Blan tam allerdings, wohl infolge ber Beitereigniffe, nicht gur Durchführung; aber bie barin niebergelegten Gebanten hat er in fich weiter verarbeitet und bann in ben "Fragmenten" in weiterer Ausführung niebergelegt. Arnot will nicht wie Rouffeau und Salzmann Beltburger, fondern Deutsche erziehen; aber im Sinne der genannten Badagogen foll bie Erziehung wesentlich ein Leiten von unsichtbarer Sand, ein Behalten bes Menschlichen und Bewahren bes kindlich Natürlichen sein. Dabei tommen, besonders in den Gedanten über bas Leben des Rindes in den erften Lebensjahren, Bestalogzische Gebanten zum Ausbrud; Bestalogzi war ja damals in den gebildeten Kreisen überall bekannt, und Urndt schätzte ihn sehr hoch. Pestalozzis "Buch der Mütter" tann ihm jedoch nicht gefallen; die Anwendung der Bestalogzischen Methode schon für die früheste Rindheit widerstrebt unserm Naturglaubigen. Daher tritt er entschieden ein für die Berührung des Rindes mit der freien Natur und die Beschäftigung des kindlichen Tätigkeitstriebes; alles Unnaturliche foll aus der Erziehung entfernt werden. Entschieden richtet sich Arnot gegen ben verfrühten Unterricht; benn "indem man die Menschen früh flug machen will, macht man sie auch dumm und beschränkt". Für den Unterricht schwebt ihm "ein hohes Ideal vor von einer Einleitung in die Menschengeschichte", die auch Einleitung in die Erbengeschichte heißen tonnte, aber ,,nicht Geographie und Geschichte mit allgemeinen Ginleitungen und Betrachtungen, nicht Sprachlehre, die je an Wörter als Borter benken läßt", sondern bei der "alles durch die Sache und durch den Stoff verschlungen werden soll"; Sach- und Sprachunterricht sollen also ein einheitliches Ganzes bilden. Er will "das Wissen und Lernen nicht ausschließen; aber das Wiffen foll fich als Ronnen, bas Lernen als Sein feststellen, alles foll ins volle Gemilt und ins volle Leben eingehen. Schwer ift es, von Rindern und Anaben zu bestimmen, mas fie bereinst burch Energie und Talente leiften werben; ich könnte große Ramen nennen, die lange auf ihren Ablerflug marten ließen".

2. Grund- und Silfswiffenschaften der Fadagegik.

"Fast mit elementarer Gewalt," fagt Dr. Bogel (überblice über die Geschichte ber Philosophie I), "ift schon öfter gerade in jungfter Beit ber Bann, welchen bes Leibes Rahrung und Rotburft um unfere Geele legt, durchbrochen, indem religiofe, theologische oder allgemein wiffenichaftliche und philosophische Fragen wenigstens zeitweise alles materielle Interesse in den hintergrund drangten, so daß man fast an ein plot liches Wieberermachen bes ibealistischen humanismus zu glauben wagte. Aber wir steben immer noch zu fehr unter bem Beichen bes Bertehrs, als daß wir an einen bleibenden Umschwung schon jest glauben konnten. Dennoch aber find die Errungenschaften, insbesondere ber Raturwiffenschaften und der modernen Technit mit Dant zu begrußen, ba fie zweifels ohne, wenn auch nicht zu einer ganz neuen Beltanschauung führen, fo boch schon bagewesene fester begrunden ober als irrige erweisen helfen." Die Philosophie der Gegenwart fteht ohne Zweifel unter dem Ginflug ber Entwidlung ber Gingelmiffenschaften in ber neuesten Beit; fie bat anerkannt, daß "ihr Anspruch auf eine selbständige Erkenntnis der Birtlichkeit aus reiner Bernunft ein Wahn gewesen, daß man sich teine Spekulationen erlauben durfe, die an die Stelle ber Forschung treten wollen, feine übergriffe in Gebiete, die nicht mit bem vollen Ruftzeug ber empirischen Untersuchung beherrscht werben, teine Rritit über Ansichten, die zu prufen man nicht in der Lage fei". (Rulpe a. a. D.) Die Philosophie ist die Wissenschaft, welche es mit der Beltanschauung zu tun hat; fie will alle Erkenntniffe, welche die Ginzelwiffenschaften liefern, zu einer einheitlichen Totalanschauung von der Welt zusammenfassen, jo daß wir daraus das Wesen, den Sinn und die Bedeutung des Beltgangen erkennen. Sie hat einerseits die Aufgabe, die Begrundung einer jeben neuen Weltanschauung vorzunehmen; anderseits hat sie in ihrem geschichtlichen Teile auch die Aufgabe, die Weltanschauungen der Bergangenheit in ihrer Entwicklung barzustellen und einer tritischen Betrachtung zu unterziehen. Gie will bas Berlangen bes Menschen nach ben letten Grunden und bem letten Zweck, ben Urfachen des Berbens und Bergehens und bem Raufalnerus der Beranderungen befriedigen (Metaphysit); sie hat zu diesem Zwede auch die allen Biffenschaften zugrunde liegenden, fundamentalen Ertenntnisbegriffe einer Erörterung gu unterziehen und die Möglichkeit einer abaquaten Erkenntnis überhaupt zu erweisen (Ertenntnistheorie). "Die Boraussetung ber Rog-lichkeit aller Wissenschaft", also auch ber Philosophie, "ift Boraussetungslofigfeit" (Rothenbucher, Geschichte ber Philosophie); ohne biese ift sie nicht Wiffenschaft. "Bei ben Philosophen bes Mittelalters wurde ftets vorausgesett, b. h. die katholische Kirche erlaubte ihnen nur zu philosophieren unter der Bedingung, daß sie zum Schlusse die Wahrheit der kirchlichen Dogmen bewiesen; sonst wanderten sie auf den Scheiterhaufen;" bag biefe Philosophie nicht den Anspruch auf ben Namen "Biffenschaft" machen tonnte und, sofern fie heute noch bortommt, machen tann, bebarf teines Beweises. Allerdings hat die Philosophie einen festen Boben, auf bem fie fich aufbauen muß; bas find die Ergebniffe ber Gingelwissenschaften. Diese wollen aber "jede nur einen bestimmten Teil der Wirklichkeit erklaren und bemuhen fich nur um die auf ihn fich beziehenden Brobleme; die Philosophie geht auf das Beltganze und beschäftigt sich mit den Problemen, die eine Beziehung zum Beltganzen haben und für die Gestaltung unserer Unsicht vom Beltgangen von Bedeutung find.

wiber ben engeren Kreis jeder Einzelwissenschaft hinausgehenden zen können nicht vom Standpunkte einer Einzelwissenschaft aus und den Hisswissenschaften derselben entschieden werden; vielmehr ertibre Beantwortung einen höheren, über den einzelnen Wissenten gelegenen Standpunkt der Betrachtung" (Busse, Die Weltanmungen der großen Philosophen der Neuzeit). Denn die Philosophie sich nicht einsach aus den Ergebnissen der Forschungen in den Einzelnschaften zusammen; sie muß vielmehr immer die Beziehungen dieser dinsselnstife zum Weltganzen ins Auge sassen das aber kann die Philose nur, wenn sie sich außer auf das strenge Denken und die Erung auch noch auf andere Geisteskräfte, das spekulative Denken, die zie Intuition und die Phantasie stüpt; dabei muß sie allerdings, i sie eine Wissenschaft bleiben will, die wissenschaftlich sestgesellelten

achen und Wahrheiten refpettieren.

Reben Nietiche tritt in ber Gegenwart, wie im vorjährigen Bericht ı näher ausgeführt worden ist, unter den Bhilosophen besonders ten hervor; "er sucht die Selbständigkeit des Geistes gegenüber aller urbedingtheit und Naturgesetlichkeit zu erweisen, ohne die lettere aufben oder zu bestreiten" (Rulpe, Die Philosophie der Gegenwart). it aber hofft er zu einer Belt- und Lebensanschauung zu gelangen, relcher die Gegenfäte, die wir in der heutigen Lojung der Lebensleme finden, beseitigt sind, und wir so zu einer einheitlichen, den Ber-) und das Gemut befriedigenden Belt- und Lebensanschauung gelangen en. Denn "wer die geistige Lage der Zeit überblickt und erwägt, der vor allem eine große Berworrenheit, eine ftarte Unsicherheit über lette gemeinsame Buge empfinden; überall ein Gespaltensein ber Menschen Barteien, oft auch ein Gespaltensein des Menschen bei sich felbst" ten, Die geistigen Strömungen der Gegenwart). Wir muffen Herr en über diese Wegenfage; wir muffen aus der Mannigfaltigfeit ein nsganzes bilben, in dem feste Biele unfer Streben leiten. Dabei t es fich namentlich, ob ber Menich als ein reines Raturwefen gu eifen ift, beffen ganges Ginnen und Tun bem Rahmen ber Natur ischließen ist, ober ob "innerhalb des Menschen selbst eine neue Welt, geistige Welt aufsteigt und ihn unermeßlich über alle Natur hinaus-; ist das lettere der Fall, und Guden nimmt es als Tatsache an, m murbe zur hauptaufgabe bie Ergreifung, Aneignung, Ausbildung r Belt, bann mußte ber Mensch vor allem sich hier befestigen, Blid Streben waren nicht fowohl rudwarts als vorwarts auf neue Sohen ichten". Das ist die Aufgabe des Philosophen; er hat das aufzun, "was die Beit trägt und zusammenhält" und bem Menschen "ein ges Sein" verleiht. Bu biefem 3med muß er gunachst die haupt-mgen, die geistigen Stromungen ber Beit ins Auge fassen; er muß Zeit aus ber Beit heraussehen. Dabei wird er erkennen, "daß wir 18 auf dieselben Fragen kommen, ja daß ein und dasselbe Hauptlem burch alle Mannigfaltigfeit wirft"; er wird erfennen, "baß an Stelle um das Bange gefampft wird, auch daß die Entscheidung bas Ganze in alle Berzweigung hineinreicht". (E. a. a. D.) Diefes itproblem, ber von den einzelnen Strömungen "behauptete oder doch nen enthaltene Lebensprozeg" muß ber Philosoph ermitteln; er muß ramentlich mit der Frage beschäftigen, ob "ein felbständiges Beistesüberhaupt möglich ist" und "wie sich die Bewegungen der Beit efem Broblem, jum Problem ber Möglichkeit bes Geifteslebens stellen mas fie bafür leiften".

Um diese Frage beantworten zu konnen, ist es zunächst nötig, das Berhältnis von Gubiett und Objett ins Auge zu fassen; benn "je nach bem Borwiegen bes einen ober bes andern entstehen grundverschiedene Bilder vom Leben, Begriffe von der Birflichteit, Gaffungen der Babeheit" (E. a. a. D.). Bei ber subjektiven Auffassung bes Lebens wird nur das als echt anerkannt, was sich im Empfinden und Borftellen im Subjett vorfindet; bei der objektiven Weltauffassung dagegen empfängt bas Leben allen Anhalt von der Welt, von außen. Die Reuzeit will beiden Auffassungen gerecht werden; "so ist sie innerlich bei sich selbst entzweit und ihrem Leben ein innerer Biderftreit, eine unabläffige Unrube eingepflangt" (E. a. a. D.). Rant fuchte die Berfohnung herzustellen und ber Philosophie badurch einen festen Boden zu verschaffen; die Gegenwart hat, um sich aus bem Wirrwar ber philosophischen Anschauungen gu retten, auf diesem Boden weitergebaut. "Das Problem erfährt gunachst ben Ginfluß ber Wendung von ben Aufgaben ber inneren Bilbung gur Aneignung und Beherrschung ber sichtbaren Belt burch Raturwiffenichaft, Technit, politisch-soziale Tätigkeit; solche Richtung bes Lebens lagt den Menschen stets den engsten Anschluß an die Dinge suchen und nur bon der Bindung seiner Rrafte an fie Realität und Bahrheit erwarten, während ein bavon abgelöftes Leben zu einem blogen Schattenreich, zur leeren Einbildung finkt. So verlegt das Leben seinen Schwerpunkt burch-aus ins Objektive und findet seinen Kern in der durch die Ratur ber Gegenstände bedingten Arbeit; diese Arbeit vollzieht in höchst bemerkenswerter Beise eine Emanzipation von den blogen Individuen, entwickt bei sich selbst ausgedehnte Zusammenhänge und eigentumliche Methoden und macht mit immer ftarterer Ausprägung ihrer Gelbständigteit ben Menschen in wachsendem Mage zu ihrem blogen Diener und Bertzeug" (E. a. a. D.). Als diese Ronsequengen aber zum vollen Bewußtsein tamen, ba begann wieber eine subjektive Auffassung ber Belt; allein mag auch in neueren Strömungen "für die unmittelbare Empfindung das Subjett voranstehen, die Arbeit bleibt unter ber Berrichaft bes Dbietts" (E. a. a. D.). Dagegen macht fich bas Beftreben immer stärker geltenb, "durch eine Bertiefung und Berftartung des Subjettes bem Leben einen festen Salt und eine sichere Wahrheit zu erringen" (E. a. a. D.); vornehmlich scheint biefes Leben in ber Ausbildung ber sittlichen Berfonlichteit start genug zu sein, ein eigenes Reich auszubilden und eine überlegenheit gegen alles übrige Dasein zu gewinnen. Bom Menschen geht diese Betrachtung aus; sie geht aber über den Menschen hinaus, um ihm gegenüber ber Außenwelt einen festen Salt zu geben. Das ift jeboch nur möglich, "wenn feststeht, daß ber Mensch mehr ift als ein befonderes Wefen neben andern, wenn in ihm eine univerfale Art, eine Beltnatur aufgebeckt ist; benn sonst mag ihm eine Denkweise, eine Gedankenwelt noch fo wertvoll, noch fo unentbehrlich für fein Bohlfein, für seine geistige Eriftenz bunten, konnte bas nicht eine bloge Ausftrahlung seiner abgesonderten Art fein, die in feiner Beife über ihn hinausragt?" (E. a. a. D.). Nur wenn bem Menschen eine hobere, ibm überlegene Wahrheit als Ziel vorgehalten wird, wird sein Leben in eine aufsteigende Bewegung verfett; nur fo erhalt fein Ich einen feften halt und fein Leben einen festen Mittelpuntt. Bei biesem Suchen nach einem höheren Inhalt für das Leben muß wohl beachtet werden, "daß unser Ich in Birklichkeit mehr ift als ein Strom sinnlicher Empfindungen, baß ichon unfer Erkennen über die finnliche Sphare hinausreicht, baß namentlich aber jenseit aller intellektuellen Borgange sich ein Innenben entwickelt, das gegenüber aller Mannigsaltigkeit und durch allen kechsel und Wandel hindurch eine beharrende Eigentümlichkeit erweist" i. a. a. D.) Das Geistesleben des Menschen ist in der Tat mehr als is natürliche, mit den Tieren gemeinsame Seelenleben; in ihm entlett sich ein neuer Lebensprozes, die selbständig gewordene und mit nem eigentümlichen Lebensinhalt ausgestattete Innerlichkeit. Diesen bensinhalt muß das Geistesleben aus der Ausenwelt nehmen; in der lendung zur Geistigkeit bewirkt das Weltleben einen Ausstele zu seiner

genen Bollenbung.

Rurzeit herrscht Streit darüber, ob in diesem Beistesleben das Denn ober das Wollen die Herrschaft hat; je nachdem murde es bann tweder eine mehr theoretische oder eine mehr praktische Richtung anhmen, ber Belterkenntnis ober dem sittlichen Sandeln die Führung iseres Lebens und die Beherrschung unserer überzeugung gebühren. Bei n Griechen murbe bas Denten am bochften geschätt; im Chriftentum gann man alle Wirklichkeit auf bas Wollen zurudzuführen, ohne inffen den griechischen Intellektualismus, der heute noch im kirchlichen ogma herrscht, überwinden zu können. So sett die Neuzeit wieder irt mit ber Dentarbeit ein, um zu einer flaren Beltanichauung gu langen; bei Rant endlich erfolgte eine scharfe Brufung des blogen Ermens und der Bedingungen seines Gelingens, wodurch bas moralische un zugleich zu seinem Rechte tam. Obwohl nun ber Intellektualismus ch einmal bei Begel sein haupt erhob, so begann mit Schopenhauer eber ein Umschwung zugunften des Willens; durch Wundt aber betam : Serrichaft bes Billens eine feste psychologische Stupe. In diesem f pfpchologischer Basis beruhenden Boluntarismus gibt es offenbar ei Strömungen; "bald bedeutet das Wollen ein duntles, triebhaftes, ibewußtes Borgeben, balb ein tätiges, vordringendes, ichopferisches Wir-1" (E. a. a. D.). Nur bie lettere Art bes Boluntarismus fann zu einer bftanbigen Gestaltung der Birflichfeit und zur überwindung des Inlektualismus führen; im ethischen Boluntarismus baut sich ein Reich rfönlichen Lebens, eine sittliche Welt auf, in welcher die gefährdeten reale eine sichere Zuflucht sowie die Kraft zur Erhöhung des Lebens iden. Aber "das Wollen als die Hauptfache ergreifen und behandeln ift feineswegs icon bem Leben einen charafteriftischen Inhalt geben" a. a. D.); ohne die Denkarbeit ist dies nicht möglich. Diese Denkbeit aber wird durch die Berkettung mit dem Lebensganzen konkreter, bividueller und mannigfacher; es entstehen neue Brobleme. Diefe Brome muffen in die geistige Selbsterhaltung aufgenommen werden, damit burch sie Lebensenergien entfalten und ein geistiger Eristenzkreis ge-Itet; das bedeutet aber nichts anderes als eine Berwandlung der Welt Eigenleben, eine innere Bewältigung ber Birflichkeit.

Damit kommt das Menschenleben in die Richtung, welche man als ealismus bezeichnet; es ist ein Bekenntnis zum Selbstwert des Geistesens. Dadurch aber tritt der alte Streit zwischen Realismus und ealismus in eine neue Phase; es erhebt sich nun klar und deutlich Frage, "ob der Mensch mit seinem ganzen Leben und Streben ein wes Stüd der natürlichen Welt, einen Ring einer vorhandenen Rette det, oder ob er dieser Welt innerlich überlegen ist und ihr gegenüber neues Reich auszudauen vermag" (E. a. a. D.). Der Kamps des Ideanus mit dem Realismus ist heute schwerer denn vorher; denn der risch hat die Wirklichseit der Welt näher kennen gelernt und ist mit in engere Beziehungen gekommen. Das Berlangen nach Wahrheit,

bas Dürsten nach echter Birklichkeit trägt und treibt alle Lebensbewegung: in diesem Drängen und Treiben scheint alle idealistische Lebensgestaltung verloren zu gehen. Bugleich aber macht sich babei eine pessimistische Strömung im Geistesleben bemerkbar; denn in der Arbeit an und im Berkehr mit der Birklichkeit tann der Mensch seine Zufriedenheit nicht finden. Es treibt ihn hinaus über die realistische Auffassung der Belt; er kann sich auch mit der realistischen Auffassung der Belt nicht gufrieden geben, sondern treibt nach einer idealistischen bin, die aber den berechtigten Forderungen des Realismus gerecht wird. Dieser Idealismus muß ein felbständiges Beistesleben anertennen; der Aufbau besselben

aber erfolgt ganz im Bereich bes menschlichen Dafeins. Bu folcher ibealistischen Beltauffassung gelangt ber Mensch burch das Busammenwirken von Erfahrung und Denken; nur in inniger Berbindung beider Funktion miteinander kann der Mensch diese Stuje bes Erkennens erreichen. Seit Sahrhunderten streitet man fich aber über ben Urfprung bes Ertennens; man ftreitet barüber, mas bas Ertennen sei und woher es stamme, ob aus der Mitteilung der Dinge oder der Selbsttätigkeit des Denkens. So entstanden die Systeme des Empirismus und Rationalismus; ber Empirismus bot wohl einen Inhalt, aber teine Form ber Biffenschaft, ber Rationalismus eine Form, aber teinen 3mhalt. Kant suchte die Gegenfäße zu vermitteln; aber seine Auffassung brachte Stoff zu neuen Streitfragen. Die eingehende Beschäftigung mit den Ginzelmiffenschaften brangte ben Menschen immer mehr zur Erfahrung hin; aber anderseits entstand auch das Suchen nach einheitlicher Aufammenfaffung der Ergebniffe der Ginzelmiffenschaften. Die Belt der blogen Erfahrung befriedigt weder das menschliche Denten, noch bas Fühlen und Bollen; es treibt ihn mit überwältigender Kraft zum Suchen einer höheren Bahrheit. Da das Denken mit dem Gein nicht zusammenfällt, aber auch nicht von ihm ein draußen befindliches Gein erreichbar ift, "fo ift bom freischwebenden Denken aus überhaupt fein Ertennen möglich, im besonderen fein Aufbau eines felbständigen Gebankenreiches neben der Erfahrungswelt; alle Aussicht eines Gelingens berubt allo barauf, daß bas Denken in weitere Zusammenhänge tritt und bamit ein anderes Berhältnis zur Birklichkeit gewinnt" (E. a. a. D.). Es ift tatfächlich einerseits von den Affogiationen der einzelnen Borftellungen abhängig; diese aber stammen aus der Erfahrung. Anderseits aber ift es eine lebendige Rraft einer neuen Lebensstufe, die erst im Menschen aufsteigt, eine neue Form der psychischen Energie, das Beiftesleben; in ihm wurzelt bemnach alles Streben nach Erkenntnis. "So ift ber Angelpunkt aller philosophischen Betrachtung und das Axiom der Axiome die Tatfache eines weltumfpannenden Beifteslebens" (E. a. a. D.); bas gibt natürlich der Philosophie einen neuen Inhalt, der durch die Bergeistigung der Belt gewonnen wird. "Das Geistesleben tann die Birklichkeit nicht beherrschen und an sich ziehen ohne eine volle Gelbständigkeit; jum Geistesleben gehört Gelbstätigkeit und Ursprünglichkeit" (E. a. a. D.). Aber seine Arbeit ist bennoch nicht freischwebende Spekulation, "welche aus blogem Denten glaubte eine neue Belt erzeugen ju tonnen" (E. a. a. D.); es muß vielmehr mit dem gesamten Inhalte bes Lebens "Das Beistesleben gilt uns einerseits als eine neue Stufe ber Wirklichkeit gegenüber ber natur, anderseits als eine selbständige Tiefe gegenüber dem unmittelbaren Seelenleben, in dem Entfaltungen des Geistes und der Natur zusammentreffen" (E. a. a. D.); es umspannt ben Gegensat von Objekt und Subjekt und hat feine Aufgabe in ber nen inneren Durchbildung durch Selbsttätigkeit. Was sich beim Men1 an Erkennen entwickelt, das ist zunächst ihm gegenüber die Außenund kann sich nicht davon völlig ablösen; aber das Erkennen ent2lt sich anderseits unter eigenen Bedingungen, so daß es ein Werk
Geisteslebens ist; es entwickelt sich nicht aus der Ersahrung, sondern
der Ersahrung. Es ist also im Menschen ein a priori vorhanden;
es ist dies nicht etwas in jeder Menschensele sertig Liegendes,
vern ein sich in ihm aus seiner Menschennatur Entwickelndes. Und
2 Entwicklung geschieht an der Ersahrung, durch die von ihr ausenden Einflüsse; Außen- und Innenleben, Körper- und Seelenleben
sen zusammenwirken, um das Geistesleben zu erzeugen.

Das Geistesleben ist also das Produkt einer organischen Entwicklung, t das eines mechanischen Zusammentretens; damit aber ist sür es der Zweckbegriff gesett. Jede einzelne Lebenserscheinung des Geistesns ist ein Stück des Ganzen; der Zusammenhang wird nicht direkt chen den einzelnen Elementen, sondern durch ihr Verhältnis zum zen hindurch hergestellt. Das gilt auch für das menschliche Gemeinsteleben, soweit es geistiges Leben entwicklt; "die Tatsache geistig-Uschstlichen Lebens läßt sich" aber "nur würdigen von der allgenen Tatsache her, daß sich auf geistigem Boden Zweckzusammenhänge en, die einen selbständigen Gehalt und eine Unabhängigkeit von den en Individuen besitzen, die eigne Notwendigkeiten versolgen und dareine Wacht gegen zene üben" (E. a. a. D.). Je bedeutsamer zeine Macht gegen zine üben" (E. a. a. D.). Je bedeutsamer zeine meszusammenhänge sind, desto mehr drängen sie zur Gestaltung von ensgemeinschaften, von Verbindungen von Mensch zu Mensch; solche veinschaft zur des Werhältnis zur gesellscheste

Aber ber Menich geht nicht auf in bas Berhältnis gur gefellichaftin Umgebung und noch weniger in bas zur politischen Gemeinschaft; 1 hat das Ganze, das uns umfängt, einen geistigen Charafter nicht einen festen, aller Gefährdung entzogenen Besit, aus dem die Inbuen muhelos schöpfen konnten, sonbern mas immer sich im gehtlich-gesellschaftlichen Leben an gemeinsamen Borftellungen, Ginrichgen usw. gebildet hat, das verliert seinen geistigen Charafter sosort, n es nicht durch die Arbeit der Individuen, namentlich durch die Ber Perfonlichkeiten, unabläffig mit neuem Leben erfüllt wirb" a. a. D.). Wie überhaupt, so erhalt fich also auch im gesellschaftlichen en die Beiftigkeit nur durch fortwährende Erneuerung, durch tonierliches Schaffen; aus diesem, aus dem geistigen Lebensprozeß geht Macht der Zusammenhänge, der Gemeinschaften hervor. Deshalb es auch schwer, Gesetze in biefen Zusammenhängen aufzufinden und uftellen; nach folden aber ftrebt ber Menfchengeift. "Beim Befet ille Aufmerksamkeit den Formen des Geschehens zugewandt; die Kräfte Ursachen bleiben im Hintergrund" (E. a. a. D.). Und bas muß auch ein; benn "Gefete konnen nie Grunde bes wirklichen Geschens fein, vern nur die konstante Art und Beise ausbruden, wie reale Dinge verhalten" (Sigmart, Logit). Das Geschehen erscheint beim Ge-"als burchaus beterminiert und unweigerlich festgelegt; es gibt bier en Plat für freie Entscheidungen, für eine Bahl zwischen verschiedenen glichkeiten" (E. a. a. D.) Daher aber halt es fo schwer und ift es I nicht möglich, in ber Menschengeschichte, in ber Soziologie, Geaufzustellen; benn hier wirten frei entscheibenbe Individuen gumen. Und doch strebt man auch hier nach der Feststellung von Gen; benn erft mit ihrer Silfe hofft man ben unermeglichen Stoff

Babag. Jahresbericht. LVII. 1. Abtig.

zum Shstem zu gestalten. Erkennt man im Geistesleben eine neue Stufe und selbständige Art der Wirklichkeit, so darf man die Naturgesetze nicht einsach aufs Geistesleben übertragen; das Geistesleben selbst aber muß in seinen verschiedenen Formen, nach der logischen, ästhetischen und ethi-

fchen Seite ins Auge gefaßt werben.

Bon biefer Auffassung hängt der Inhalt des Beifteslebens ab; biefer Inhalt aber bildet die Belt- und Lebensanschauung, in der alle Unter-suchungen und Burdigungen zusammenlaufen. Unter den verschiedenen Formen diefer Belt- und Lebensanschauung treten besonders die des Donismus und die des Dualismus entgegen; sie haben sich besonders in den letten Jahrhunderten scharf herausgebildet. "Die Belt, fo scheint es, eröffnet sich uns in zwiefacher Beise: von außen her durch Empfinbung, von innen her burch felbsttätiges Denken, als ein Reich sinnlicher Eindrude und als ein Reich unfinnlicher Gedantengrößen; aus der Ratur hat die Wissenschaft zugunften einer präzisen Begreifung und einer sicheren Beherrschung immer mehr alles seelische Clement entfernt, zugleich aber hat das Seelenleben im eigenen Kreise sich immer weiter über die bloße Natur hinausgehoben, immer mehr zu einem selbständigen Reiche ausgebilbet" (E. a. a. D.). Anderseits aber hat die exakte Forschung ben Rusammenhang von Körper und Seele immer beutlicher nachgewiesen; auch fühlt ber Mensch bas Bedürfnis nach einer einheitlichen Belt- und Lebensauffassung. Das alles zusammen ließ ben Dualismus als eine bloge Durchgangsftufe gur Ginheit erscheinen; Diese Ginheit sucht man im Monismus zu finden. Der Monismus hat wieder verschiedene Formen angenommen; bald wird bas Rörperliche (Materialismus), balb bas Seelische (Spiritualismus) als bas umfassende Sein angenommen, oder es wird beides zu Riten (Erscheinungen) eines tiefer gegründeten Seins gemacht (Monismus im engeren Sinn bes Wortes). "Die moderne Abgrenzung von Körperlichem und Beiftigem, ohne die es feine eratte Raturwissenschaft gibt, hat ben Materialismus als Beltanichauung unmoalich gemacht;" auch "bie weltgeschichtliche Arbeit zeigt bas in großen Bugen und vollzieht burch bas Ganze ihres Berlaufes eine überwindung bes Materialismus". Anderseits aber läßt sich auch die Natur nicht, wie es der Spiritualismus tut, zu einer Stufe niederen Beisteslebens herunterdruden; sie verlangt unbedingt ihre Selbständigkeit. Auch ber Monismus (im engeren Ginne bes Wortes) verlangt eine Ginheit; "aber et will fie nicht durch Aufopferung ber einen Seite an die andere, fondern durch Einfügung beides in ein unifassendes Drittes" (E. a. a. D.). Diese Aufgabe kann er nur lösen, wenn er davon ausgeht, daß "bas Ungeistige etwas Untergeistiges bedeutet, daß dasselbe Sein, das die Natur und das natürliche Seelenleben im Stande ber Bereinzelung und als ein Gewebe bloger Beziehungen zeigt, im Geiftesleben fich zu einem Ganzen zusammenzufaffen und einen Inhalt zu entwickeln beginnt; erft damit scheint die Wirklichkeit ein Inneres und zugleich ihre eigene Tiefe zu gewinnen" (E. a. a. D.). Der Monismus hat in ber Entwicklungs- lehre eine feste wissenschaftliche Basis erhalten; burch sie erst tann ber Dualismus, ohne die Tatfachen umzubiegen, überwunden werben. Die Entwicklungslehre "hat die Führung des Ganzen übernommen und bilbet den Kern eines neuen Lebenstypus, der ebenso unser Grundverhaltnis gur Birklichkeit als die Art unserer Tätigkeit verandert; nun gilt es nicht mehr, eine fertig vorhandene Wirklichkeit anzueignen, sondern einer werdenden zur Bollenbung zu verhelfen" (E. a. a. D.). Auch bas Geiftesleben ift ein Produkt ber Entwicklung; auch es hat fich von geringen,

albtierischen Anlagen ber zu feiner jetigen Sohe entwidelt. Es muß as Bestreben des Ginzelnen und der Menschheit sein, dieses Beisteseben immer mehr auszugestalten, damit es eine neue Art ber Birtichkeit, eine neue Stufe des Seins bildet, dem sich wissenschaftliches Denken und sittliches Handeln unterordnen und einfügen; bann erscheint das Beiftesleben nicht als eine bloße Eigenschaft bes Menschen, sondern der Mensch erscheint als teilhabend an einem ihm überlegenen Weistes. leben, in dem die absolute Mehrheit enthalten und das deshalb unveranderlich ift. Der Mensch tann sich zu ihm als einem Lebensinhalt nur emporringen innerhalb ber Zeit und burch allmähliche Erfahrung; er ift in feinem Geistesleben ber Entwicklung unterworfen. Es muß bollauf anerkannt werben, daß bas Menschenleben in engster Beziehung gum Raturleben und auch ber Kulturmensch unter ber Macht ber Naturtriebe steht; aber der Mensch muß sich darüber hinaus zum Geistesleben ent-Erft in ihm ift Gesellschaft und Geschichte möglich; erft auf biefem Boden entstehen Sprache und Rultur, Recht und Moral, Biffen-

icaft, Runft, Philosophie und Religion.

Rultur ift ber Gesamtname fur bie Erzeugnisse bes Geifteslebens; denn bas Bort bezeichnet ein Bilben von innen her und eine Erhöhung des ganzen Menfchen, bas Mehr feines Lebens und Seins gegen die bloge Ratur. Die Rultur hat bie Aufgabe, bas Beiftesleben ber Menfchheit zu vermitteln, es in ber Lage und unter ben Bedingungen bes menichlichen Daseins zu entwickeln, dies Dasein möglichft jener Stufe zuzuführen, auf der es zu einer neuen Birklichkeit wird; "ihre Substang entftammt also bem Beistesleben, ihre Daseinsform erhalt bie nahere Beftimmung bom Menschen her" (E. a. a. D.). Sie hat den Menschen zu einer neuen Art bes Lebens, zu einem Leben von innen ber und aus bem Gangen, zu einem geistigen Beisichselbstfein zu führen" (E. a. a. D.). Aber fie muß sich babei vor Einseitigkeiten bewahren; fie barf z. B. nicht, wie zur Zeit der Auftlärung und des Rationalismus, einen rein intellektualistischen Charakter annehmen. Bor dieser Ginseitigkeit aber wird lie bewahrt, wenn sie ben Rusammenhang mit ber Geschichte bewahrt; baburch erhalt bas Leben eine breitere Basis, es erscheint mit seiner Beit als die Spite des Gesamtbaues aller Zeiten. Bie sich bas Leben bes Menschen burch die Entwicklung des Seelenlebens zum Geistesleben zu einem selbständigen Leben entwickelt, das sich scharf und deutlich vom tierischen abhebt, so entwickelt sich das auf geschichtlicher Basis beruhende menschliche Rulturleben ebenfalls zu einem felbständigen Leben mit eigenen Gesetzen, die aber nicht so leicht zu erkennen sind wie die Naturgesetze; es ist aus einem blogen Strom der Ereignisse zu einer Geisteswelt mit zeitüberlegener Gegenwart geworben. "Die Emanzipation des Individuums ist wohl der hervorstechendste Bug des gesamten modernen Lebens; m ihm entwickelt sich mit überlegener Kraft sowohl ein unmittelbares Berhaltnis des Einzelnen zum All und zur Gottheit, als eine selbständige Ergreifung ber politischen und sozialen Aufgaben durch bas Individuum" (E. a. a. D.). Das Individuum foll fich feineswegs absondern; die Berbindung mit anderen Individuen soll ihm aber nicht von außen aufgebrangt werben, sondern aus eigener Entscheidung erfolgen. Die Zeitverhaltniffe in der zweiten Sälfte des 19. Jahrhunderts veranlaßten bie Renfchen zum Busammenschluß, zum Arbeiten in Reih und Glied; auch die politischen und wirtschaftlichen Berhältnisse brangten ihn bazu. Gesellschaftslehre (Soziologie) wurde begründet und suchte die völlige Bedingtheit bes Menschen durch seine soziale Umgebung, bas "Milieu",

nachzuweisen; fie zeigte aber auch bem Gingelnen in ber fozialen Ethit feine Pflichten gegen bie Gefellichaft. Aber bas Individuum will auch tropbem feine Gelbständigkeit behaupten; "bie gefellschaftliche Rultur beherricht unfere Arbeit, eine Individualtultur verlangt unfere Geele" (E. a. a. D.). Denn "was immer die menschliche Gesellschaft an Geistigteit erzeugt, es hat zur Boraussetung bas Birten eines selbständigen Geisteslebens" (E. a. a. D.); bie Gesellichaft tann bies nicht erzeugen, es muß bom Individuum ausgeben. Damit foll nicht gesagt fein, daß burch bie Macht ber Bernunft im Busammensein Großes geschaffen werden tann; bafur liefert die geschichtliche Erfahrung Zeugnisse genug. "Das eben ift bas Wert ber Großen, burch fraftige Auspragung einer geistigen Art und mutiges Vorangehen eine Summierung in bestimmter und erhöhender Richtung anzubahnen und durchzuseten; so maren fie bie Herren, nicht die Diener der Beit" (E. a. a. D.). Dazu werden diese Ber-fonlichkeiten aus innerem Trieb hingcleitet; sie wollen die Beräußer-lichung und Mechanisierung der Kultur durch die Gesellichaft verhüten, wodurch dieselbe schablonenhaft wird; "Bilben heißt scheiben, differenzieren, individualisieren" (E. a. a. D.). Aber damit soll der Zusammenshang nicht geleugnet werden, in dem das Individuum mit der Gesell-Schaft fteht; benn bas empirische Individuum ift in Bahrheit alles eher als unabhängig. Individuum und Gefellschaft sind notwendige Mittel und Erscheinungsweisen bes Beifteslebens, es bedarf zu feiner Urfprunglichkeit ber Individuen, zu seiner Befestigung der Gesellschaft; Individuum und Gesellschaft aber ziehen ihre Kraft und Wahrheit nicht aus sich selbst, sondern aus den geistigen Busammenhängen, benen sie bienen" (E. a. a. D.). In der geschichtlichen Entwicklung hat sich bas Berhaltnis zwischen Individuum und Gesellschaft verschieden gestaltet; heute verlangt sowohl die Gesellschaft als das Individuum eine Berstärkung, kampft sowohl eine praftifch-foziale wie eine fünftlerisch-individuelle Art um den Menschen.

Mur durch ein inneres Bordringen des Lebens läßt fich ber Berfluftung zwischen Individuum und Gesellschaft begegnen; biefes innere Bordringen macht sich auch zurzeit in bem Streben nach funftlerischer Gestaltung des Lebens geltend. "Die Runst in ihrer mannigfachen Berzweigung wird hier bas hauptmittel, bas fonst unstet mogende und mallende Leben irgend zu fassen und zu befestigen, durch die Fassung es aber zu verstärken, es bei sich selbst voll durchzubilden und nach außen hin unabhängig zu machen. Konzentration des Lebens in sich selbst und Steigerung feiner Energie, bas wird bamit bie hauptaufgabe ber Runft" (E. a. a. D.). Run erhebt fich aber ber Zwist zwischen Runft und Moral, der schon alt ist, wieder aufs neue; benn da die Runft bem Leben zugewandt ift und in seiner Ergreifung und Berklärung ein volles und ganzes Glud erstrebt, empfindet sie leicht die Moral als eine von brauffen auferlegte Fesiel, als eine starre Satung und unfrohe Bemmung. Und boch macht fich anderseits, burch bie sozialen Stromungen veranlaßt, ein Antrieb moralischer Art deutlich bemerkbar; "in der ungeheuren Erschütterung aller Berhältnisse, in bem Banten aller überzeugungen von letten Dingen erscheint vielen die Moral als ber Buntt, wo die Menschen sich am leichtesten zusammenfinden mogen, wo sich am ehesten ein sicherer Salt bieten wird" (E. a. a. D.). Wenn man die Runft als die Geele des gangen Lebens hinftellt, fo treibt man bas Leben in eine zu enge Bahn und schädigt und verflacht die Runft; benn fie wird bann ein bloges "Erregtwerben von ben Einbruden und ein Wiebergeben ber Eindrude, ein buntes und heiteres Spiel, ein frisches Ergreifen

ib Ausnuten bes Augenblicks" (E. a. a. D.). Aber in Bahrheit ift bie inft ein Wert bes gangen Lebens, bas ber Rraft bes gangen Menschen barf; fie kann daher auch der Moral nicht entbehren. Diese, die Moral, irf allerdings auch nicht ben Anspruch erheben, bas gange Leben einihmen zu wollen; benn die bloß moralische Lebensgestaltung bewirkt ne energische Konzentration, in der zuviel preisgegeben wird, worauf das eben und auch die Moral jelbst nicht verzichten dürfen, wie z. B. auf unft und Biffenschaft. In ber Absonderung von der Rulturarbeit läßt ie Moral einen großen Teil des Lebens unergriffen; sie bleibt, indem e ben gangen Menschen im Gegenfat zur Berzweigung ber Arbeit aufuft und anspannt, bei aller weltüberlegenen Große leicht zu fehr bloß abjektive Anfeuerung und Erregung und brangt nicht genug zur Umetung in Arbeit und Cat. Die Moral foll auf bas Ganze geben und nichts von fich ausschließen; aber fie foll bas Bange nicht blog begleiten, ondern es erhöhen und umwandeln. "Arbeit an ben Dingen und Ge-innung der Berfönlichfeit, sie gehören schließlich zusammen; ihre Einigung nuß dem Handeln als hochstes Ziel vorschweben" (E. a. a. D.). Diese Finigung ift nur möglich in einem Gelbstleben bes Beiftes; benn bie Roral kann bas mahre Selbst allein im Geistesleben finden. jauptmittel zur Erringung bes Befens und zur Bollenbung ber Geele ft aber die Aussprache, welche die Kunst vollzieht; sie ist hier nicht eine iebenfächliche Butat, eine nachträgliche Abbildung eines im wefentlichen ertigen Lebens, sondern sie hat es felbst mit zu bilden und zu bauen, ie teilt die Gefahren wie die Erfolge, die Freuden wie die Leiden bes öchaffens" (E. a. a. D.). Sie barf nicht bloß eine Welt bes Scheins ein, wenn fie bas Leben erhöhen foll; fie muß ein mahrhaftiges Ereben und Schaffen aus dem Beift der Beit fein, aber über basfelbe hinausühren zur idealen Belt. Und zur Lösung dieser Aufgabe bedarf sie er Moral; bem mahren Runftler ift die Runft volles Geiftesleben und ben damit tief moralisch. Aber die Moral kann auch der Runft nicht ntbehren; fie bedarf ihrer zur vollen Gestaltung und Auswirkung. Denn as gange Leben und Streben bes Menfchen wird von Ibeen bewegt; fie onnen aber nur durch fünstlerisches Gestalten gum Ausbrud und bamit ur Birtung tommen, und ohne biefes gibt es für ben Menschen tein Borbringen zur Sohe und zur Einheit bes eigenen Besens. Dieses aber faßt ber Mensch in bem Begriff ber Persönlichkeit, ben

r auch auf bas Befen Gottes überträgt, allerdings nicht ohne Biberpruch; benn vielfach scheint ber Begriff ber Perfonlichkeit zu eng, um as Ganze des Befens der Göttlichkeit zu beherrschen. Ber aber "im Busammenhang einer Beltanschauung für Perfonlichkeit eintritt, behauptet amit, daß bas Beiftesleben feinen blogen Anhang ber Ratur, fondern ine eigentumliche Art bes Seins bilbet; er behauptet, daß es fich nicht n einzelne Betätigungen und Bermögen erschöpft, sondern eine ihnen berlegene und sie umfassende Ginheit enthält und bamit zu einem Beiichselbstsein, einem Selbstleben wird; er behauptet endlich, daß dies Selbsteben tein bloger Sammelpuntt ihm zugeführter Elemente ift, sondern ine umwandelnde Rraft an allem Empfangenen übt und bas gange Dasein auf eine höhere Stufe hebt" (E. a. a. D.). So muß ber Mensch, m zur Berfonlichkeit zu werben, eine Gebankenwelt in fich gestalten; r muß aus feinen eigenen Erfahrungen und Gebanten eine Welt- und lebensanschauung entwideln, in ber bas geistige Befen sich felbst, bie Bahrheit seines eigenen Seins, findet. So erhalt die Perfonlichkeit ein hr eigentümliches, weil aus ihrem Wesen herausgearbeitete Gestaltung; sie wird zum Charakter. Den Grundstod desselben hat der Mensch erbt; seine weitere Entwicklung beherrschen gesellschaftliche Umgebung und Erziehung. Aber das Geistesleben, das den Kern der Persönlichkeit und also auch des Charakters ausmacht, gelangt nur durch selbstkätige Aneignung aller von außen kommenden Einflüsse auf das angeborene Wesen des Menschen zur Entwicklung; es ist nicht bloß Schauplat der Begegnung dieser Einflüsse mit der angegebenen Natur, sondern es wird selbst zur Entscheidung über die Wirkung derselben auseinander und die Natur des Menschen angerusen. Aus der Natur aussteigend unterliegen wir zunächst der Macht ihrer Verkettungen, die tief auch in das geistige Leben hineinreicht; aber der in diesem liegende Keim selbständigen Lebens wird badurch nur zur selbstätigen Entwicklung angeregt, die nach der Per-

fönlichkeit hintreibt.

Dieser Keim des geistigen Lebens, der im Menschen liegt, und in dem die Umwandlung der psychischen (seelischen) Energie in die geistige und deren weitere Entwicklung begründet ist, ist nur erklärbar, wenn man den Zusammenhang desselben mit einer geistigen Welt annimmt, deren Kraft im Menschen wirkt; diese Annahme sührt zum Problem der Religion. Dieses aber muß nach den Gesichtspunkten ins Auge gesast werden, welche das Geistesleben der Zeit angibt; dasselbe aber zeigt in der Wissenschaft die Raur unter allgemeinen Gesehen und in seiner Kausalzusammenhängen, wodurch alles Wunderbare aus der Natur und der Geschichte entsernt wird. Dadurch ist das Bedürsnis nach einer neuen Zösung des Keligionsproblems entstanden; die Befriedigung dieses Bedürsnises aber ist eine Ausgabe unserer Zeit. Der Ausgangspunkt sur die Wösung dieser Ausgabe muß in der Innerlichkeit des Geelenlebens gesucht werden; nur das in demselben als Keim liegende und daraus hervorgehende Geistesleben gibt einen sicheren Grund für eine religiöse Weltspachen Geeistesleben gibt einen sicheren Grund für eine religiöse

anschauung, wie fie bem Beiftesleben unferer Beit entspricht.

Die Kantische Philosophie bildet jowohl den Abschluß der vorangegangenen philosophischen Entwidlung als ben Ausgangspunkt einer neuen; fie hatte versucht, die verschiedenen Richtungen in der Philosophie zu einem widerspruchstofen Ganzen zu vereinigen, hatte aber biefes bobe Biel nicht erreicht. Denn auch in ihr find noch Gegenfate borbanden; diese aber bilben den Ausgangspunkt für neue Denkrichtungen. Die eine derselben, die realistische, hält an den von Rant als Ursachen der Ericheinungswelt hingestellten Dingen an fich fest (Serbart, Lope); fie lebnt aber bie Rantische Beschräntung der Erfenntnis auf die Erscheinungen ab, da ja Rant selbst diese Erkenntnis eigentlich burch die Annahme der Rategorie der Rausalität auf das Ding an sich diese Beschräntung aufgegeben hatte. Die andere, die idealistische Richtung, sucht bagegen bie gesamte Erscheinungswelt aus bem Gubjekt und so die Erscheinungs welt und zugleich die verschiedenen zu ihrer Formung verwendeten Erkenntnisformen aus einem einzigen Prinzip abzuleiten, aus bem absoluten Ich (Fichte, Schelling, Segel — Schopenhauer); fie knupfte in biefer hinficht an Rant an, ber ichon einen hinweis auf einen Bufammenhang ber Unichauungs- und Ertenntnisformen gegeben, auf eine gemeinschaftliche Wurzel hingebeutet hatte, ohne ben Gebanken jedoch burchzuführen. Da aber die idealistische Richtung bas streng logische Denten bei dem Aufbau seiner Systeme durch das spekulative, phantasiemäßige erfette und die Tatfachen ber Erfahrung vernachläffigte, geriet fie gulest zu einem inhaltelceren Spielen mit Worten (Dialettit); baburch aber tam fie in Wiberspruch mit den inzwischen gerade burch forgfältigfte Beidfichtigung ber Tatfachen ber Erfahrung mächtig erstarkten Natur-Infolgebessen entstand eine auf ben letteren aufgebaute ichtung ber Philosophie, ber Materialismus (Moleschott, Saedel); ihr at der auf Kant zuruckgehende Neukantianismus (Lange u. a.) gegenber, der durch eine besonnene Ginschränkung der theoretischen Erkenntnis uf die Belt ber Erscheinungen einerseits ein Schupmittel gegen bas lendende Scheinwerk bes alten Idealismus zu bilden und anderseits urch die Berudsichtigung ber naturwissenschaftlichen Ertenntnis ben Marialismus zu überwinden und eine real-ideale Weltanschauung zu eriöglichen suchte. Der Materialismus verlor infolgedessen immer mehr n Boden; an feine Stelle trat immer mehr neben bem Bositivismus er Realismus oder Naturalismus (Rietsiche). Der Bositivismus (Comte, Lill, Spencer, Mach, Dühring) endlich geht von der auch von Kant an-tannten Empfindung als rein empirisch-aprioristischen Fattor und der benfalls von ihm anerkannten Erkenntnis der empirischen Naturgesetze urch Ableitung aus der Erfahrung und Bestätigung durch die Erfahrung us; er lehrt, "daß die subjektiven Bahrnehmungsinhalte, die wir erihren, die Erscheinungen ober Phanomene, den einzigen Gegenstand unrer Erkenntnis bilben und daß die Aufgabe der Erkenntnis fich barin richopft, Diese Erscheinungen nach Gesichtspunkten, welche wiederum Die rfahrung an die Sand gibt, möglichst einheitlich zu verknüpfen und 1 beschreiben, d. h. zu erklaren" (Buffe a. a. D.). Der Bositivismus erzichtet auf eine bie Einzelwissenschaften vollendende Metaphysit; er aut sich auf die von den Ginzelwissenschaften gebotenen Erkenntnisse uf, lehnt aber jede barüber hinausgehende Metaphysit als eine bloße legriffsbichtung ab. Dem gegenüber halten Materialismus, Realismus nb Sbealismus an einer Metaphysit fest; diese hat nach ihnen eine Belt- und Lebensanschauung zu geben und bildet somit den Kernpunkt Mes philosophischen Dentens. Anderseits vereinigen sich wieder Pofivismus, Materialismus und Realismus in ber Sinficht, daß fie fich i ihren Erörterungen gang und ausschließlich burch bie Erfahrung und rfahrungswiffenschaften bestimmen laffen und jede ibeale Deutung ber rtenntnis ablehnen; fie wollen reine Wirklichkeitsphilosophie fein. Die rei lettgenannten Richtungen in der Philosophie treten immer ein, wenn ine spekulative Periode zu Ende geht und eine neue noch nicht angerochen ist; im allgemeinen folgt immer ber "Hochflut einer philosohijden Bewegung, die über die Erfahrung und die Birklichfeitswiffenhaften hinaustrug, eine Ebbe, während die Bellen des philosophischen bentens über jene Grenzen nicht hinausrollen. Die positiv missenschaftde Erkenntnis gilt bann als bie Rorm, nach ber wir uns im Denken nd Bollen zu richten haben; alle barüber hinausgehenden Behauptungen erben unterfagt ober als überflüffig bezw. unhaltbar dargetan" (Rulpe, die Philosophie ber Gegenwart in Deutschland). Materialismus, Realisms und Bositivismus sind aus dem gewaltigen Aufschwung der Ginzeliffenschaften entstanden; sie wollen auf Grund der durch die letteren egebenen Erkenntnisse die noch ungeloften Probleme lofen, ohne sich boch in metaphysische Spekulationen zu verlieren. "Sie wollen bloß gieren und verallgemeinern, in seiner Tragweite abschähen und fruchtar machen, mas die Birtlichkeitswiffenschaften erarbeitet und gefunden aben" (Rulpe a. a. D.); fie wollen die Birklichkeit, die fie jedoch verhieben bestimmen, barftellen. Materialismus und Realismus beschäftigen ch mit ber naturwirklichfeit, mit ber sinnlich erfagbaren Belt; ber Rensch felbst ift für sie nur ein Sinnen-, ein Raturmesen, deffen höchsten

und ibealften Gebanken und Bestrebungen nur Zeichen seiner natürlichen Beschaffenheit, nur Formen seines Naturlebens in seiner Bollendung sind. Der Materialismus läßt fich Methode und Inhalt feines Suftems gang und gar von der Naturwiffenschaft vorschreiben; der Realismus geht insofern barüber hinaus, als er auch baraus die Normen für bas sittliche Leben und Streben bes Menschen ableitet. "Der Positivismus halt sich von diefer einseitigen Anerkennung und Berudfichtigung der Naturwiffenichaft und ber äußeren Erfahrung und Birklichkeit fern (Rulpe a. a. D.); er sieht sie nur als Grundlage bes philosophischen Denkens an, auf welche basselbe ben stolzen Bau ber Philojophie erreichen foll, ohne jeboch ben sicheren Bfad ber induttiven Forschung und Untersuchung zu verlassen. Der Ibealismus ber neueren Philosophie (Fechner, Lope, hartmann, Bundt) dagegen stellt sich allen drei Richtungen als Berfuch entgegen, mit Silfe ber Ginzelmiffenschaften und burd fie hindurch zu einer umfaffenden Belt- und Lebensanschauung idealer Art zu gelangen; er will ins Wesen ber Dinge und Erscheinungen auf ber von den Ginzelwissenschaften gegebenen Grundlage eindringen und so den Realismus mit dem Idealismus zu einer real-idealen Welt- und Lebensanschauung vereinigen. In biefer hinsicht reichen sich Ibealismus und Bositivismus resp. Realismus bie hand, so daß eine Berfohnung stattfinden tann; beide wollen sich auf dem Boden der Wirklichkeit aufbauen und lehnen jede willfürliche, im freien und reinen Denken allein wurzelnde Spekulation ab. Dieser Real-Jbealismus — den Namen Idealismus sollte man vermeiden, da er zu leicht zu einer Berwechslung zwischen altem und neuem Ibealismus führt - bietet eine bas Gemut und ben Berstand befriedigende Welt- und Lebensanschauung; ihm muß daher bie Rutunft gehören. Der Bositivismus und Realismus selbst weisen auf eine metaphhsische Betrachtung, die zum Ibealismus führt, hin; benn wenn sie die Außenwelt der Farbentone usw. entkleiden und die Körper nur mit den Sinnen nicht zugänglichen Merkmalen (Atome, Energien ufw.) versehen, so geraten sie schon in das Reich der Metaphysik und badurch auch in das des Idealismus; anderseits sest die Annahme dieser Mertmale aber auch die Eristenz einer realen Welt voraus. Auch der Rationalismus und Neukantianismus werden burch ben Real-Sbealismus befriedigt; denn bei ihm hat das Denken nur mit und an ber Erfahrung eine reale Bedeutung und vermag jenseits der Erfahrung auf Grund dieses anschaulichen Denkens nur zu zeigen was möglich, aber nicht was wirklich ist.

Philosophie ist Weltanschauung; diese läßt sich nicht erlernen, man muß sie erkämpsen. Niemand, keine Autorität kann uns dabei vertreten; es gilt ein Ringen, das keinem erspart bleibt, der zum Ziel gesangen will. Daher wird der Kamps der Weltanschauungen zu einem Kamps um die Weltanschauung; und dieser Kamps hört nicht auf, sosange es strebende Wenschen gibt. Und in diesem Kampse geht es auf und nieder; Einseitigkeiten auf der einen Seite rusen sochen der andern hervor. Der einseitige Idealismus eines Fichte, Schelling und Hegel mußte den einseitigen Realismus eines Comte, Büchner und Feuerbach hervorrusen. Nach Fichte kommt der Welt unabhängig vom Geiste keine Realistät zu; nach Schelling ist die Natur selbst sichtbarer Geist und der Geist unsichtbare Natur; nach Segel ist der absolute Geist Entwicklung und kommt im geschichtlichen Leben zum Bewußtsein seiner selbst. Der durch Comte begründete Positivismus will sich nur an beobachtete Tatsachen halten; auch die vollkommensten Erklärungen können nach ihm

ben Anspruch erheben, die letten Ursachen blogzulegen. Latfache, bag ber Positivismus weber ben Berftand noch bas Gemut iedigen tann; dem menschlichen Erkenntnistriebe fann man feine lagbaume ziehen, und die menschliche Geele hat daher nie aufget, "über die Tatsachen der sinnlichen Erfahrung und die auf Grund elben für uns ermittelbaren natürlichen Gesetze hinaus auf die letten inde das Denken zu richten und über die letzen Fragen des Lebens sinnen" (Schmidt, Brof., Der Kampf um die Weltanschauungen). viß follen wir nur auf Grund nachdenkender Beobachtung die naichen Befete ber Erscheinungen und ihre tatfachlichen Beziehungen guinder ermitteln; aber wir tonnen uns darauf nicht beschränken. Comte ft ift mit dem raditalen Bergicht auf alle religiofen Gefühle und Eritnisse nicht ausgekommen; auch er hat sich in seiner Philosophie it auf die beobachtenden Tatsachen beschränkt. Er, der jeden religiosen ichtspunkt aus bem Wege raumen mochte, endet als Begrunder ber eligion der Menschheit"; für sie wirft und wirbt er. Auch der Maalismus eines Buchner, Moleschott u. a. hat die Menschheit nicht die Dauer befriedigen konnen; er ist ichon an der Grundthefe, ine Kraft ohne Stoff — keinen Stoff ohne Kraft", gescheitert. Denn beibe ibentisch, fo folgt baraus, "bag es bann weber bas gibt, 3 fich im Unterschied von Rraft Stoff noch bas, was sich im Untered von Stoff Rraft nennen ließe" (Schmidt, a. a. D.); bann mare r auch ber Gebante ber Unterscheibung zwischen beiben unmöglich, er bann nur eine Bewegung bes Stoffes mare. "Bon einer maalistischen Erflärung bes Lebens sind wir infolge der Arbeit des verjenen Jahrhunderts insofern weiter entfernt benn je, als von beenster Seite mit den Mitteln der fortgeschrittensten Erkenntnis in senschaftlichem Forschungsbrang an den Bersuch herangetreten worden bie Lebensanschauungen als chemisch-physitalische Borgange zu erteln, und sich dabei durchweg experimentell die Unmöglichkeit heraustellt hat, sie so zu erklären" (Schmidt a. a. D.); das Denken ist wohl Hirnakt, aber nicht nur ein Hirnakt. D. Fr. Strauß wandelt erst den Bahnen des Hegelschen Ibealismus; sie führen ihn aber zum iterialismus. "In bem Leben Jefu," fagt er (1835) objektiviert sich 18 Bewußtsein der Kirche von dem menschlichen Geist als göttlichen"; die nichheit ift ber menschgewordene Gott. Es gibt für uns, die wir "an eine ürliche Ordnung der Dinge glauben", eine "übernatürliche Welt überpt nicht mehr"; so bekennt er (1872), ohne damit jedoch sein Gemut und ien Berftand befriedigen zu können. Feuerbach ist ernstlich bestrebt, "ben n 3wiespalt zwischen Diesseits und Jenseits aufzuheben, bamit bie nichheit mit ganzer Seele, mit ganzem Bergen sich auf sich selbst, auf : Belt, auf ihre Gegenwart tonzentriere; benn nur biese ungeteilte Kontration auf die wirkliche Welt wird neues Leben, wird wieder große nichen, große Gesinnungen und Taten zeugen." Denn "ber Glaube ein himmlisches Leben zerftort" nach ihm "bas Gattungsleben ber nichheit, vertilgt ben mahren Gemeingeist, entmenscht ben Menschen ist daher der wahre Bernichtungsglaube"; der Glaube an den himmel jentriert den Menschen nur auf sich, auf sein ewiges Beil. Bie die Materialisten, so ist auch für Feuerbach der Mensch ein "Naturen, entsprungen aus ber natur"; aber fein "Sauptgegenstand find aus ben Menichen entsprungenen Gebanten- und Phantafiemefen, in der Meinung und überlieferung der Menschen für wirkliche Befen en, namlich für Götter".

Bor Rant gab es lediglich einen mechanistischen Materialismus; burch Begel tam in ihn der Gedante der Entwidlung und machte ihn mit Silfe der von Darwin neubelebten Entdedungslehre gum evolutionistischen. Darwin schien den tatfächlichen Beweis erbracht zu haben, baß bas freie Spiel ber Naturfrafte ausreiche, die fortichreitend auffteigende Höherbewegung des organischen Lebens zu erklären; für ihn schien der Mensch also in der Tat nichts mehr als Raturprodukt zu sein. Aber Darwin hat feine Lehre weder mit dem Glauben an den perfonlichen Bott als unvereinbar angesehen, noch als einen Beweis gegen benselben; für ihn ift Gott nicht nur der Schöpfer ber Belt, fonbern die Entwidlung des organischen Lebens bis zum Menschen hinauf geht nach ihm bou Gott aus. Dagegen tennt Saedels Monismus nur Die Ratur; er fennt keinen weltleitenden Willen, nicht Plan und Ziel in der Belt, nicht zwedmäßiges Geschehen in ber Natur, sondern nur natürliche, naturnotivendig wirkende Kräfte. Aber die Zuchtwahl hatte ja ohne den Zweck, das Leben sowohl des Individuums als auch der Gattung im Kampse ums Dasein zu erhalten, keinen Sinn; ihr Zweck muß also die Erhaltung bes einmal bestehenden Lebens fein. Der evolutionistifce Materialismus dagegen nimmt außer den mechanistischen Fattoren feine anderen an; für ihn bildet das geistige Leben eine bloß abhängige Funttion des forperlichen und wird vom Raufalnegus der Rerventätigfeit Jedes Atom beherrscht, so daß jede Billensfreiheit ausgeschlossen ift. vereinigt von Ewigfeit in fich Materie und Energie, beren Menge tonftant ift; ihm ift aber Entwidlung eigen. Diesem mechanistischen Entwidlungsgeset ist auch das geschichtliche Leben unterworfen; alle Kultur ift demnach ein blind bewegter Entwicklungsmechanismus. Allein bis jest zwingt uns nichts, in Atomen und Rraften mehr als bloge Begriffstonftruttionen ju feben; fie find zunächst nichts anderes als hilfsmittel bes Ratuv erkennens, Ideen der Naturwiffenschaft. Atome und Rrafte tann man nicht sehen; man tann sie baher auch nicht aus der Beobachtung ichopfen. Der evolutionistische Materialismus muß baber sein Beltbild aus Beobachtungen, ben Erfahrungen beuten; er vergift aber, bag man aus Erfahrungen tein alle Erfahrungen regelndes Bringip induttiv gewinnen tann. Es ift also teineswegs ausgeschloffen, "daß andersartige Erfahrungsfreise außerdem gegeben sein konnen, die sich nicht nach jenen mechaniftischen Begriffen zu konstituieren brauchen; unzulänglich den Prinzipien, Die aus bem naturmiffenschaftlichen Erfahrungstreife beraus aufgestellt worden sind, können sie ihre eigene Deutung sordern und mußten unter ein neues regelndes Prinzip gestellt werden" (Dr. Schwarz, Der moderne Materialismus). Es ist eine Tatsache, daß es Ersahrungen gibt, welche nur burch Unterordnung unter die Wertprinzipien ber hiftoriter geregelt werden fonnen; wie burch die Unterordnung einer Reihe von Erfahrungen unter die mechanischen Begriffe die Raturwissenschaft entsteht, so entsteht durch Unterordnung einer andern Reihe von Erfahrungen unter die historischen Wertbegriffe die Geschichtswiffenschaft. ift nicht gefagt, daß beibe Reihen der Erfahrungen im letten Grunde nicht zusammenhangen; aber in ihrer Entwidlung geben fie auseinander. Das Befet ber Energieerhaltung fagt uns, bag die Arbeit nur gu Energieverwandlung, nie zur Energievermehrung führt; aber es bleibt babingestellt, ob die vorhandene Energie felbst durch Bermandlung fruher arbeitender Energie entstanden ift und in welcher Beife fie durch bas Busammensein mit andern Energieformen umgestaltet wird. Es muß gugestanden werden, daß die ppichische Energie mit der phisischen innig

wiammenhängt und beide in Bechselbeziehung und Bechselwirfung zueinander stehen, so daß eine gegenseitige Umwandlung stattfinden kann; aber es muß auch zugestanden werden, daß jede Energiesorm durch das Jusammenwirken unter sich nach ihren eigenen Gesehen sich weiter entwickelt. Die Naturwissenschaften werden von der physischen Energie beherrscht, die Geisteswissenschaften von der psychischen; beide stehen allerdings wieder in inniger Beziehung zueinander, wie dies deutlich in der Geschichtswissenschaft hervortritt. Hier zeigt es sich deutlich, daß soziale und gesellschaftliche, selbst sittliche Berhältnisse eng mit den jeweiligen, auf physischer Energie beruhenden wirtschaftlichen zusammenhängen, aber doch nicht so, daß sie lediglich auf ihr beruhen; ein ebenso starker, wenn nicht karterer Faktor im geschichtlichen Leben ist der auf psychischer Energie beruhende politische Faktor. Die Träger desselben sind aber Menschen; die Kultur bewegt sich also nicht aus sich selbst, sondern hängt von der Art ab, wie Menschen sie gestalten. "So verwirklicht sich in unserm eigensten Erleben das Rätzel der Entwicklung; wir selbst sind es, die innerlich entwickelt werden, und wir entwickeln dann wieder die Kultur"

(Dr. Schwarz, Der moberne Materialismus).

Unter sozialem Optimismus versteht man diejenige Richtung in ber Biffenichaft, welche die Bervollfommnungsfähigfeit der menichlichen Ratur behauptet; hiernach ist jeber Bustand, auch ber gunftigste, nur eine Stufe zu weiterem Aufstieg, aber tein Abichluß. Geine Burgeln bat er in den wissenschaftlichen Ergebnissen der Raturforschung; die optimistische Literatur ift seit den letten Jahrzehnten des 19. Jahrhunderts im Aufschwung begriffen, mahrend der Beffimismus immer mehr gurudtritt. Bei dieser Beurteilung darf man nach Stein (Der soziale Optimismus) nicht einzelne Erscheinungen, besonders beim Peffimismus ins Auge faffen; benn ber individuelle Beffimismus muß mehr ober weniger als eine Krantheit angesehen werben, weil gefunde Menschen zur optimistischen Beurteilung ber Belt geneigt find. Die materialistische Beltanschauung war feither ein Rahrboben bes Beffimismus; benn auf ihr beruhen Mechanismus und Fatalismus, die für Freiheit und Berfonlichfeit feinen Blat haben. Die materialistische Weltanschauung aber ift durch die energetische übermunden worden; die lettere murzelt in der ibealistischen Philosophie (Fichte, Schelling, Hegel), und wird zurzeit von Rach und Oftwalb vertreten. Der Dane Derstedt hat von Schelling den Gebanken von der Erhaltung der Kraft übernommen; von biesem entnahm ihn der Dane Rolding, der ihn 1843, also vor Joule und R. Mayer, in die Biffenschaft einführte. Schellings Gedanken von der Erhaltung der Rraft aber geben auf Fichtes Philosophie der Arbeit zurud; alles Sein ift für Fichte nur Produkt des ursprünglichen Tuns, der Rraft. Brof. Reinte hat in seinem Buch: "Die Welt als Tat" biesen Gebanten wieder aufgenommen; das Befen der Substanz ist auch bei ihm die Unendlichkeit der Rraft, die Belt aber ift ein ewiges Berben, eine ununterbrochene Energicentfaltung. Die Energie der Welt ist nach Clausius (1865) tonftant; jebe Energieform hat bas Bestreben, von hoherer gu nieberer Intenfität überzugehen und baburch ben unabläffigen Fortschritt im Universum hervorzurufen. Diefe Beltauffassung führt gum univerfalen Optimismus; biefer unterscheibet sich aber vom fozialen nur badurch, bag er eine nach oben gerichtete Entwicklungsrichtung aus ber Ratur und letterer aus ber Geschichte herauslieft. Der Rampf ftellt fich in beiden als Austausch von Energien bar; die Herstellung des Gleichgewichtszustandes ist bas Biel biefes Rampfes. "Als Individuum

streben wir nach möglichster Freiheit in unserer Selbstbehauptung; als Gattungseremplar ringen wir ebenso unausgesett nach Bereinheitlichung

und Nivellierung" (Stein a. a. D.).

Die Instinkte belehren den Menschen als aufgespeicherte Triebe, wie er zu fühlen hat; die Ibeen geben als angesammelte logische Erfahrungen Richtlinien für die Auffassung des Busammenhanges zwischen Ratur und Geift; die Ibeale enthalten Anleitungen der menschlichen Gattungserfahrung über die nüglichsten, zwedmäßigsten, lebenfordernoften Formen menschlichen Sandelns. "Ideen und Ideale find die ewigen Schutzmittel ber Selbsterhaltung bes Menschengeschlechtes; in unseren Inftinkten, Ideen und Ibealen treten wir als lachende Erben die muhlam erworbenen Eigenschaften unserer Borfahren an. Wenn zwischen der Ginsicht der gedantlich Borgeschrittenen und ben überlieferten Ibeen und Ibealen teine harmonie mehr besteht, sondern eine unüberbrudbare Rluft sich auftut, so entsteht ein kritisches Beitalter, das neue Ideen und Ideale schafft und formt, weil sich die überlieferten mit unserer eigenen Einsicht nicht mehr beden" (Stein a. a. D.). In einer solchen Beit befinden wir uns; unsere Zerrissenheit und Zerklüftung fündigen die Synuptome der Geburtswehen neuer Ideen und Ideale an. Diese neuen Ideale richten sich aufs Speziale; wir gelangen aber zu jozialen Ibeen und Ibealen nur, wenn wir in unseren Rindern foziale Instinkte pflanzen, foziales Fublen und Denten anzuguditen. Aber unsere Ideale muffen andere fein als jene bes Beitalters ber Philanthropie und humanitat, ba unfere Beltanschauung eine andere ist; "die Birtschaftsfaktoren und Lebensbedingungen haben sich in diesen hundert Jahren so durchgreifend geandert, daß wir bei geschmeidigen Humanitätsidealen unsere Rechnung nicht mehr finden konnen, sondern zu harteren sozialen Forderungen übergeben mussen" (Stein a. a. D.).

"Philosophie ist die vollständig vereinheitlichte Erkenntnis eines jeden Reitalters; da die Erkenntnisse und Einsichten sich jeweilen ausweiten und vertiefen, eben damit aber tomplizieren, so wird die Aufgabe der Philosophie, in die Bielheit der Erkenntnisse die Ginheit der Ginsicht gu bringen, von Tag zu Tag schwieriger" (Stein a. a. D.). Die Philo-sophie soll durch die Lösung dieser Aufgabe zu einer einheitlichen Weltund Lebensanichanung verhelfen, welche die Forberungen bes Berftanbes und Gemüts befriedigt; sie hat in dieser Sinsicht aus der erworbenen Erkenntnis heraus auf Werturteilen beruhende Normen zu bilben (Logik, Afthetit und Ethit). Der Bereinheitlichungsprozeß ist ein boppelter, ein mechanisch tausaler und ein teleologisch-tausaler; beibe aber sucht ber monistische Einheitsbrang des Menschen zu einer Einheit zu verschmelzen. Dies ift neuerdings auf dem Wege des Idealismus durch Cohen und dem bes Realismus burch Hackel geschehen; zwischen beiden steht ber energetische Monismus, ber fich auf die moderne Naturwiffenschaft ftust, welche alle Erscheinungen auf eine einzige Urfraft, die Beltenergie, gurudfuhrt. Diefe Philosophie des Monismus sucht auch mit ber Religion sich du verfohnen; für fie find Religion und Philosophie teine entgegengesetten, fondern parallele Bahrheiten, weil fie diefelben Bahrheiten, die ewigen Ibeen bes Menschengeschlechts, in zwei verschiedenen Sprachen barbieten. "Bas die Religionen in ihren Symbolen anschaulich funden, das sucht bie Philosophie in der Form des Begriffs festzuhalten; beibe vollziehen auf bem Wege von Bermenschlichungen im wesentlichen nur Bergottlichungen" (Stein). Der Einheitsgebante wird immer mehr herr über ben Bielheitsgebanken; die monistische Weltanschauung gewinnt immer mehr Boben.

vollzieht sich aber auch zugleich eine Berschmelzung zwischen ben resien und sittlichen Ibealen; erst übertragen die Menschen ihre Ibeale die Götter, und dann entnehmen sie die Musterbilder ihrer Lebenszung aus der Religion. Gott ist nichts anderes als das ins Unsiche hinausprojizierte Ibealbild des Menschheitsbewußtseins; ob man nun Gott oder das All oder das Absolute oder den Weltgeist oder Beltenergie u. a. nennt, das tut nichts zur Sache, denn mehr als veholsene, stammelnde Bersuche, das Unaussprechliche in einen sym-

ifchen Ausbrud zu fassen, sind es doch nicht.

Benn man nach ber Säufigkeit, in welcher heute in ber Babagogik Bort "Psychologie" und psychologisch gebraucht wirb, auf das tereffe an berfelben und auf die Berbreitung in ber Lehrerwelt schließen rbe, fo wurde man einen Fehlschluß machen; felbst über ben Gegennd und über bie Aufgabe biefer Biffenichaft in ber Babagogit ift n noch nicht so im flaren, wie es munschenswert ift. Aber einen hluß tonnen wir daraus ziehen, der wahr ift, nämlich, daß bas Berfnis nach psychologischer Bildung im Lehrerstande vorhanden ift; es nmt alfo barauf an, ihm ben rechten Beg gur rechten Binchologie gu gen. Denn bas, mas vielfach heute noch in vielen Leitfaden und Lehrdern ber Psychologie und Babagogit als Psychologie geboten wird, ipricht oft nicht bem heutigen Stand biefer Biffenschaft; biefe Darlungen wurzeln vielfach noch in ber Bergangenheit ober faffen nur zelne Teile der heutigen Psychologie ins Auge. Die heutige Psychone ift vor allen Dingen eine Erfahrungswiffenschaft; fie geht von tsachen der Erfahrung und nicht von Annahmen aus, welche eine ilosophische Spetulation liefert. Sie will also die gegebenen Tatsachen 3 Seelenlebens in ihrer Beschaffenheit und ihrer Beranderung erkennen d erklaren; sie will feststellen, wie das Geelenleben beschaffen ift und d welchen Befeten die Beranderungen in ihm geschehen, und will fe Erfenntniffe in ein geordnetes Spftem bringen. Die vielen Berte, in den letten Jahren über Pfpchologie geschrieben worden sind, und ren Bahl im verfloffenen Sahr gludlicherweise nicht vergrößert worden haben boch gezeigt, daß man mit der blogen Beobachtung und bem ifen Experiment in der Pfichologie nicht austommen tann; man becf auch einer Erklärung ber Erscheinungen. Das Seelenleben ift eine irklichkeit, an der nicht gezweifelt werden kann, wenn sie auch nicht mittelbar mit den Ginnen mahrgenommen wird; inwieweit diese Birtifeit von andern, sinnlich mahrnehmbaren Birtlichkeiten verschieben ober mit ihnen in Zusammenhang steht, das sind Fragen, welche die iffenschaft zu beantworten hat. Die Psychologie also hat es mit ber chifchen Wirklichkeit zu tun; die Existenz derfelben segen wir im pratben Leben und in verschiedenen Biffenschaften (Logit, Afthetit, Ethit, icichte) voraus. Wir schließen auf das Borhandensein dieser psychischen irflichkeit aus bestimmten sinnlichen Wahrnehmungen, aus Lebens-Berungen; "bagu find wir aber logisch berechtigt nur dann, wenn rausgesest ift, daß zwischen bestimmten torperlichen Bustanben und rgangen und bestimmtem geistigen Sein und Geschehen ein gesetzifiger Busammenhang besteht, berart, bag bestimmtes geistiges Sein b Geschehen sich immer in bestimmten torperlichen Stellungen und Begungen außert" (Dr. Pfander, Einführung in die Psychologie). Sowohl prattifchen Leben wie auch in ben Beifteswiffenichaften fegen wir ner voraus, daß das pinchische Sein und Geschen ein gesehmäßiges d in den verschiedenen Individuen im Grunde gleichartiges ist; ohne

biefe Boraussetzung konnte auch von einer wiffenschaftlichen Binchologie keine Rede fein. Und endlich feten wir im praktischen Leben und besonders in ber Babagogit voraus, daß bestimmte außere Ginwirfungen unter bestimmten Umftanben immer bestimmte pfnchische Folgen haben; bas entspricht wieder der ersten der angeführten Boraussepungen. Die fo entstandene und bei jedem benfenden Menfchen entstehende praftifche Menschentenutnis bilbet den Ausgangspunkt und die immer befruchtende Basis ber wissenschaftlichen Psychologie; die intuitive Erkenntnis durch Einfühlung, b. h. durch gedankliches hineinversepen in die mahrgenommenen ober gedachten andern Menschen unter bestimmten Umstanden und bas Miterleben der in denselben stattgefundenen oder stattfindenden seeliichen und geistigen Borgange, liefert bem Pfychologen bas Material ju seinen Untersuchungen. Dieses Material hat er zunächst zu analpsieren, b. h. er hat alle die an oder in der psychischen Birklichkeit unterscheid baren Elemente oder Seiten herauszulosen oder aufzuzeigen; er hat aber zugleich auch die Berpflichtungen oder Beziehungen der Elemente ober Seiten festzustellen oder hervorzuheben. Da sich aber das psychische Leben trop der gleichbleibenden Grundgestalt und der Gleichartigkeit immer wieder tehrender Tatbestände, fortwährend andert, fo muß die Binchologie auch untersuchen, wie diese Anderungen beschaffen find, von welchen Bedingungen sie abhängen und nach welchen Gefeten sie verlaufen. Da die pipchifche Birklichkeit nur in individuellen Formen existiert, fo tann auch nur bas individuelle Seelenleben Gegenstand der Pfychologie fein. Aber fie will feine Biographien geben, sondern das Allgemeine und die allgemeine Wefenmäßigteit darftellen; fie sucht also möglichst bas in allen normalen Individuen gleichartige psychische Sein und Geschehen barzustellen und auf Grund dieser Darstellung bann die individuellen Berschiedenheiten gu flaffifizieren und nach ihren Bedingungen zu erflaren. Die Binchelogie barf als Wiffenschaft feine andere Boraussetzung machen als bie, daß eine pfnchifche Birtlichkeit existiert; fie barf aber teine Boraus segungen machen, die ber Metaphysit ober ber Ertenntnistheorie ober ber Physit entnommen sind. Die Psychologie barf aber auch nicht in Die Gebiete ber Logit, Afthetit und Ethit hinübergreifen; benn diefe haben ihre eigenen Gebiete zu bearbeiten. Die Pfychologie stellt zwar auch bie Beziehungen zwischen bem Denten und den Vegenständen fest; aber fie fragt nicht wie die Logit, ob bas Denten mit ben Gegenständen übereinstimmt ober nicht, ob es also richtig ober falfch sei. "Die Logit betrachtet bas Denten mit Rudficht auf die Bahrheit; fie bringt einen Magstab an das Denten heran und jondert das richtige Denten aus" (Pfänder a. a. D.). Die Pfnchologie stellt fest, unter welchen Bedingungen etwas für schön refp. für sittlich gut gehalten wird, gleichgültig, ob es schön refp. sittlich gut ist; Afthetit und Ethit bagegen stellen allgemein bie Bedingungen fest, unter benen etwas wirklich schön resp. sittlich gut ift. Logit, Afthetit und Ethit stellen also ben Wert ber Gegenstände bes Dentens, Fühlens und Bollens für ben Menfchen fest; fie find Bertwissenschaften. Gie stellen Magitabe, Normen, für bas Denten, Fublen und Wollen fest; sie sind Normwissenschaften. Auf Grund ber Rormen stellen sie auch Forberungen auf; sie besagen, welche Bebingungen er-füllt werben muffen, wenn biese Wahrheit, Schonheit und Sittlichkeit erreicht werden sollen. Die Psychologie bleibt bei der tatfachlichen Birt. lichteit stehen, beobachtet und untersucht sie, und stellt so die Beschaffenheit und Gefenmäßigkeit des psuchischen Lebens fest; fie kann fo auch Die Mittel und Bege gur Erreichung physischer Biele zeigen. Logit, setik und Ethik konstruieren auf Grundlage der psychischen Ziele Ideale; geben aber auch die Richtlinien zur Erreichung derselben an.

Eine Grundfrage der Psychologie ist die nach dem Zusammenhang den Leib und Seele ober ber physischen und psychijchen Erscheinungen; und gang wird fie wohl nie beantwortet werden. Daß ein Busammeng ober eine Wechfelbeziehung besteht, ift feine Frage mehr, sondern einfache Tatfache. Aber, und barin liegt die Schwierigkeit der Bevortung diefer Frage, diese Tatsache laßt sich auf mehrfache Beise en; die Behirnvorgange konnten die hinreichenden Urfachen für bemte pfpchische Borgange sein, oder fie konnten nur Bedingung für neben andern Bedingungen fein, ober fie konnten die hemmungen bas Wirten anderer Faktoren beseitigen, ober endlich könnten physisches psychisches Geschehen im Zusammenhang so nebeneinanderherlaufen, bestimmten physiologischen Borgangen bestimmte psychische entsprechen. ie lettere Annahme, die unter dem Namen psychophysischer Parallelis-3 bekannt ist, widerspricht der Tatsache, daß physisches und psychisches chehen in taufalem Busammenhang stehen und zwischen ihnen eine dfelwirtung stattfindet; denn ichon die von ihm felbst zugegebene Tatie, daß bestimmte psychische Borgange nur dann eintreten, wenn beamte physische im Gehirn stattfinden, widerspricht dieser Theorie. Man jet zugunften berfelben an, daß physisches und psychisches Geschehen vergleichbar feien; physisches Geschehen könne nur physisches und psychiks nur pfnchisches erzeugen. Aber in ben Naturwiffenschaften ift die ngleichartigfeit zwischen zwei Dingen ober Borgangen fein Sindernis ir die Annahme, daß zwischen ihnen ein taufales Berhältnis besteht Barme und Bewegung); im Grunde ift vielmehr jedes urfachliche Beraltnis eine lette Tatjache, die uns insofern unverständlich ift. Das dusalgesetz in seiner wirklich gültigen Form besagt gar nichts anderes ls: daß alles, was ift und geschieht, in der Wirklichkeit eine Urfache afur hat, daß es so ift, wie es ift, ober so geschieht, wie es geschieht; der fürzer ausgedrückt, daß alles Anderssein und jede Beränderung in er Birtlichteit ihre Urfache hat. Das Raufalgeset forbert also burchus nicht, baß für ein Dafein ober Geschehen bestimmter Art nur gang Mein ein bestimmter Umfreis bes Wirklichen Ursache sein könne; ober af bestimmte Borgange nur Borgange gang bestimmter Urt zur Wirmg haben tonnen. Bielmehr hangt die Entscheidung darüber, welche rachen eine gegebene Wirkung und welche Wirkungen eine gegebene Uriche tatsächlich hat, nicht von unserer vorauseilenden Bestimmung, sonern ganz und gar allein von der Erfahrung ab. Das Kausalgesetz gilt ir alle Wirklichkeit überhaupt, also auch für die psychische Wirklichkeit. a es nicht darüber bestimmt und bestimmen tann, welchem Gebiet r Birklichkeit Ursache und Wirkungen eines bestimmten Geschehens anboren muffen, jo verlangt auch bas Raufalgefet nicht im minbesten, 18 etwa materielle Gehirnvorgänge immer nur wieder materielle Geinborgange gur Urfache und gur Wirfung haben; und es verlangt ensowenig, daß psychische Borgange immer nur wieder psychische Boringe zu Urfachen und Birfungen haben. Es läßt vielmehr gang bahinnellt, welchem Gebiete ber Birflichfeit die Urfachen und Birfungen ber chirnvorgange, und welchem Gebiete bie Urfachen und Wirkungen bes mifchen Geschens angehören. Richt bas Raufalgefet, fonbern gang lein die Beschaffenheit der Ersahrungstatsachen vermag barüber zu entkiden, ob zwischen materieller, leiblicher und psychischer Wirklichkeit n Kaufalzusammenhang besteht ober nicht" (Pfänder a. a. D.). Dasjelbe gilt also auch hinsichtlich ber Umwandlung einer Energie in andere; auch hier muffen Erfahrungstatfachen entscheiben, ob eine jo stattfindet. "Energie" ist nichts anderes als Arbeitsfähigkeit ober Arbe porrat, ben ein Körper besitt; ber Unterschied amischen verschiede Arten ber Energie tann sich also nur auf die verschiedenen Arten Arbeit beziehen, die ein Körper zu leisten fähig ist. Man spricht biefer Sinficht in ber Naturwiffenschaft von mechanischer, elettrifcher, mischer, physiologischer Energie usw.; es ist bisber "nicht gelungen, die verschiedenen Energieformen auf die einzige Form der mechanisch Energie zu reduzieren, weil es nicht möglich gewesen ift, alle Borgange ber Natur als bloß mechanische Borgange barzustellen" (Pfänder a. a. Die Umwandlung einer Energieform in die andere findet unter ber dingung statt, daß, wenn ein bestimmtes Quantum einer bestimn Energieform verschwindet, ein gang bestimmtes Quantum einer and Energieform auftreten muß; bas ift bas Bringip von ber Erhaltung Energie ober vielmehr von der Aquivalenz der Energieformen. Prinzip "bestimmt also nichts barüber, welcher Art die Ursachen Birtungen eines bestimmten Borganges sind; es forbert weber, bag terielle Urfachen immer nur materielle Birtungen, noch bag terielle Birtungen immer nur materielle Urfachen haben" (Bfant Man kann also ohne Berletung bes Bringips auch von psychischer Enc und von Umwandlung von physischer (physiologischer) in psychische Ene reben; benn auch hier tann nur die Erfahrung bestimmen. Wenn : darauf hinweisen wollte, daß sich die psychische Energie nicht messen es fich also auch nicht bestimmen lätt, ob bas Quantum ber Ene sich gleich geblieben ift, fo fagt bas nur, daß unsere Erkenntnis eine Grenze hat; auch bas Bachstum ber psychischen Energie beim D schen widerspricht nicht dem Prinzip der Energie, da folche Borge auch bei andern Energieformen (mechanische Arbeit und Barme) fi finden. Die Theorie des psychologischen Barallelismus hat also im Bri der Energie keine Stupe; fie ist überhaupt unhaltbar. Denn wenn t zugibt, daß mit bestimmten Gehirnvorgangen immer notwendia ein stimmtes psychisches Geschehen, und daß umgekehrt mit bestimmtem psi schem Geschehen immer notwendig bestimmte Gehirnvorgange verbur find, so muß ein Raufalzusammenhang, eine Wechselwirkung zwif physischem und psychischem Geschehen ftattfinden; ohne diese Anna hat der psychophysische Parallelismus gar keinen Sinn. Die Erfahrun tatsachen weisen unbedingt auf einen taufalen Busammenhang zwis physischem und psychischem Geschehen bin; baburch aber wird auch al das psychische Geschehen verständlich.

Es ist unmöglich, auf dem Wege der physiologischen Untersuch der Gehirnvorgänge zu der Erkenntnis der psychischen Borgänge zu langen; daher kann man unter "physiologischer Psychologie" nur solche Psychologie verstehen, welche von den Hismitteln Gebrauch mi welche gegenwärtig die Physiologie der Analyse der Bewuchtseinsvorgizur Verfügung stellt, die also den Zusammenhang, in dem die Geh vorgänge und das zugehörige psychische Leben stehen, im einzelnen gem seststellen. Um diese Aufgade aber lösen zu können, muß man nicht die betreffenden physiologischen Vorgänge, sondern auch das zugehöpschischen Sorgänge, sondern auch das zugehöpschische Leben einigermaßen wissenschaftlich kennen; die Psychologische Veben einigermaßen wissenschaftlich kennen; die Psychologie die Vorbedingung der physiologischen Psychologie oder Psyphysiologie. Die letztere erscheint somit als eine Historischen, als physiologie bedarf ihrer insofern, als physiologie

ehirnvorgange Bedingungen und Folgen psychischer Borgange find. eber erwachsene Mensch hat ein gewisses Wissen um seine eigenen pipifchen Erlebniffe, um die in ihm ftattfindenden pfychischen Borgange; ie eigene psychische Wirklichkeit ist für jeden die einzige psychische Wirkchfeit, die feinem Biffen unmittelbar zugänglich ift. Daher bilbet ie Selbstbeobachtung auch die hauptstraße in der Afpchologie; aber auf iefer Straße stellen sich unüberwindbare Schwierigkeiten entgegen, die ur durch Benutung von Seitenwegen überwunden werden fonnen. Denn ie pfpchischen Erlebnisse finden tatfachlich meistens ohne ein gleichzeitiges Bissen um sie statt; bei manchen pspchischen Erlebnissen ist sogar ein leichzeitiges Biffen um fie gang unmöglich, benn bas Biffen um pfphische Erlebnisse ist selbst wieder ein psychisches Erlebnis. Um die psyhischen Erlebnisse wissenschaftlich untersuchen zu können und dadurch eine nöglichst genaue und vollständige Renntnis ihrer Beschaffenheit und Geenafigfeit zu gewinnen, muffen diefelben Gegenstand einer tonzentrierten Aufmerksamkeit sein, muß man sie miteinander vergleichen, voneinander unterscheiben, fie in ihre Elemente zerlegen und ihre Beziehungen weinander aufsuchen; das alles ist aber mahrend des Stattfindens ber Erlebniffe unmöglich, wenn nicht die psychischen Borgange durch die Beobachtung usw. wesentlich beeinträchtigt ober völlig unterbrochen werden follen. Auch find die psychischen Erlebnisse von fo turzer Dauer, daß icon dadurch die Selbstbeobachtung zu hochst mangelhaften Ergebnissen fahrt; eine langer dauernde Untersuchung, eine Bergleichung, Unterscheidung und Analyse psychischer Erlebnisse ist unmöglich ohne Rucksicht auf soeben oder langer vergangene Erlebnisse. Das ist der Kern der Selbstbeobachtung und damit der "subjektiven" Methode; auf sie muß die direkte Erkenntnis der psychischen Birklichkeit zurückgehen, und alle anderen Methoben konnen nur zu ihrer Erganzung dienen. Die subjektive Methobe bedient fich zunächst bes gebanklichen Biebererlebens, woburch Erlebnisse jum Zwede psychologischer Untersuchung willfürlich herbeigeführt werben; in andern Källen verwirklicht man auch die äußeren Umstände, von denen ein psychisches Erleben abhängt ober führt gerade die psychische Tätigkeit aus, die man untersuchen möchte, wodurch man zum wirklichen Erperiment übergeht. Eine Erganzung der subjektiven Methode ist die Renntnisnahme ber Ergebniffe berfelben bei verschiedenen Psychologen; baburch wird man auch zu exakter Begriffsbestimmung und kritischem Wortgebrauch gezwungen, um bas Mitgeteilte richtig zu verstehen und nach-prufen zu konnen. Gine weitere Erganzung ber subjektiven Methobe ift bie Erforichung frember pipchijcher Birtlichkeiten auf Grund finnlich mahrnehmbarer "objektiver" Lebensäußerungen und damit verbundenen fprachlichen Mitteilungen; man bezeichnet diese Methobe als die "objektive". Erft wenn auf diesem Wege, der Berbindung der subjektiven mit ber objektiven Methode, die Psychologie des entwidelten Menschen in gewissem Umfange gewonnen worden ist, kann man vorsichtig und umfichtig mit dem gewonnenen Ruftzeug an die Erschließung primitiver Seelenleben burch Interpretation sinnlich mahrnehmbarer Lebensäußerungen geben; Tierpsychologie, Psychologie des Naturmenschen und Kinderphydologie sind also nicht Bor-, sondern Seitengebiete der Pshchologie bes erwachsenen Menschen. Das in der objektiven Methode zur Anwendung kommende Experiment ift nur auf der Basis der subjektiven Rethode möglich; benn die willfürlich herbeigeführten pfpchifchen Erlebnisse sind ebenso wie die ohne Absicht eintretenden direkt nur dem sie Erlebenden zugänglich. Entweder muß also die Bersuchsperson selber bie subjektive Methode handhaben, oder ber Experimentator muß die fremden Lebensäußerungen nach der subjektiven Methode deuten; das Experiment bestimmt nur selbst mit, wann und was sich der subjektiven Methode aus der psychischen Wirklickeit darbietet. Die Mängel, welche der subjektiven Methode an sich anhasten, kommen daher auch beim Experiment zur Geltung; ja sie treten hier noch stärker hervor, da vor dem Eintritt des Erlebnisses das Beobachtenwollen schon vorhanden ist. Dies Experiment kann daher auch nur da zur Anwendung kommen, wo das psychische Geschehen unter dem Einfluß bestimmt gerichteter Ausmerksamkeit und bestimmt gerichteten Bollens verläuft; man muß daher immer beachten, daß das experimentell untersuchte psychische Geschehen ein unter bestimmten psychischen Bedingungen stattsindendes ist und daß die Exgebnisse dieser Untersuchungen nicht ohne weiteres verallgemeinert werden

bürfen.

Bei der psychologischen Forschung muß also die subjektive Methode bie Grunblage bilben; zur Ergangung muß aber bie obsettive Methobe mit bem Experiment herangezogen werben. Ginen andern Weg muß aber bie pfychologische Belehrung, der pfychologische Unterricht einschlagen; hier ist die genetische Methode am Blat. Denn für jeden Unterricht, alfo auch für den in der Bipchologie, ift der Weg vom Einfachen jum Bufammengesetteren ber leichteste; bas pfychifche Leben bes Erwachsenen ift aber zweifellos tomplizierter als bas bes Rinbes, und biefes wieber tomplizierter als bas des Tieres. Allerdings muß man dabei von einem Einblid in bas eigene Seelenleben, alfo von der subjektiven Methobe ausgeben; die Bergliederung und Betrachtung ber eigenen psuchifchen Birt lichkeit ist also die Einleitung in die Psychologie als Lehrgegenstand. Rachbem bies geschehen ift, tonnen wir bie psychischen Erscheinungen bei bem Tiere und bem Rinde beuten; bann konnen wir auch ben genetischen Weg in der Erkenntnis des menschlichen Seelenlebens beschreiten. Für bie psychologische Forschung können Tier- und Kindespsychologie auch nur als Erganzung ber Pfpchologie bes Erwachsenen bienen; biefelbe Stellung nimmt auch die Bolferpfpchologie ein. Diefe lettere barf man überhaupt nicht als einen besonderen Zweig der Psychologie der Individualpsychologie gegenüberstellen; benn die lettere muß felbst auch die jenigen psychischen Borgange im Individuum untersuchen, die durch die Wahrnehmung fremder Lebensäußerungen entstehen ober bie andrerseits zur Hervorbringung eigener Lebensäußerungen führen. "Alles psychifche Weschen findet nur in den einzelnen Individuen fatt; pfpchifche Bechfelwirfung fann nur innerhalb des individuellen Geelenlebens porfommen" (Pfänder a. a. D.). Auch was durch das Zusammenleben und die torperlich verwidelte Bechselwirkung vieler psychischer Individuen entsteht, ift nicht als Wirkung einer Bolksfeele, die den Individuen felbständig gegenübersteht, anzusehen; soweit eine solche Wirfung nachweisbar ift, bleibt fie in ben Individuen eingeschlossen. Denn ber psychische Bolkstupus bat feine für sich selbständige Eriftenz, sondern eriftiert nur in den wirflich eristierenden pfychischen Individuen; er ift nicht ber Bahl, sondern nut ber Beschaffenheit nach ein einziger. Schon die Individualpsichologie wendet diesem Gemeinsamen ihre besondere Aufmerksamkeit zu; das Topische eines Boltes zu suchen ift allerdings nicht ihre Aufgabe. Es ift baher eine besondere Wissenschaft nötig, welche es sich zur Aufgabe macht, bie psichischen Typen verschiedener Bolter festzustellen, ihre Entstehung und die Umstände, die zu dieser Entstehung Beranlassung gegeben haben, festzustellen; als hilfsmittel bieser Aufgabe dienen die Untersuchungen

er die dem Bolke gemeinsame Sprache, Anschauungen, Sitten, Beiuche, Lebensgewohnheiten, Interessen und Biele und beren Entwickig im Laufe der Zeit. Das ist die Aufgabe der Bolferpsnchologie: ist die Anwendung der Individualpsychologie auf ein bestimmtes Bolf, f ein bestimmtes historisch gegebenes Material. Im wahren Sinne 3 Wortes ift sie daher keine Psychologie, sondern Geschichtswissenschaft; enn fie bezieht sich ja in letter Linie auf bestimmte, einer bestimmten eit angehörige Menschen und den geschichtlichen Berlauf, den die psychische eranderung der einzelnen Bolkscharaktere genommen hat. Sie follte so in der allgemeinen Kulturgeschichte ihre Lösung finden; als Grundige derfelben hatte eine Biffenschaft von den Prinzipien der Kultureschichte, die Soziologie, zu dienen. Die Psychologie als Erfahrungsiffenschaft tann nur Individualpsychologie fein; die Bolterpsychologie n bem angegebenen Sinne tann nur ein hilfsmittel für die Individualsphologie sein. Diese hat, ohne bestimmte physitalische, erkenntnisbeoretische und metaphylische Anfichten zugrunde zu legen, zunächst erihrungsgemäß bie allgemeine Beschaffenheit und Gesehmäßigkeit ber inivibuellen psychischen Wirklichkeiten zu untersuchen; baburch wird sie rundlegend und vorbereitend für alle Geisteswissenschaften. Das psyhische Leben stellt sich dieser Untersuchung als ein Gebiet von verwirrendet Rannigfaltigkeit dar; um sich innerhalb derselben zu orientieren, sucht nan durch Berkleidung und Unterscheidung im großen gleichartige pfyhische Tatsachen zu einer Gruppe zusammenzusassen und mit einem beonderen Ramen zu belegen (Borftellungen, Gedanken, Gefühle, Bolungen usw.). Man muß sich aber huten, darin mehr wie eine bloße Maffifitation zu feben, wie es bie Bermogenspfpchologie tut; man barf varunter nicht mehr als in ber Seele liegenbe bauernbe reale Bedingungen ur bestimmte psychische Vorgange sehen. Jede psychische Wirklichkeit entbalt tatfachlich die dauernden realen Bedingungen für bestimmte Arten sipchischer Borgange; sie ist bauernd so beschaffen, daß unter bestimmten jingutretenden Umftanden immer bestimmte Arten psychischen Geschens n ihr stattfinden. Diese Beschaffenheit, diese bauernden realen Bedinjungen muß man durch die Analyse feststellen; badurch wird man auch erennen, daß einige der dauernden realen Bedingungen ursprünglich find, mbere aber erst im Laufe der Entwicklung des psychischen Lebens entleben. Das aber übersieht die Bermögenspsychologie; "ber wesentliche Rangel der Bermogenspsychologie besteht aber barin, daß sie nicht im inzelnen die Bedingungen festzustellen sucht, von benen ber Gintritt und ie Beschaffenheit des psychischen Geschehens abhängt, sondern vielmehr o fpricht, als ob die einzelnen Seelenvermögen unabhängige, selbständige Befen feien, die fich ohne bestimmte Befegmäßigkeit aus eigener freier Billfur betätigen, jest allein, bann einander helfend, bann wieber einnber befriegend" (Bfander); die Seelenvermogen tonnen nur verschieene Seiten an einem und bemselben Individuum, verschiedene Erscheis ungsformen seiner psychischen Energie sein. Die Psychologie hat festuftellen, burch welche Umftanbe bie einzelnen Bermogen gur Tätigfeit eranlaßt werden und welche Bedingungen bewirken, daß jest diefe, jest me Bermogen sich zu gemeinsamer Tätigkeit vereinigen ober sich gegeneitig hemmen ober befriegen.

Die "Kinderseelenkunde" ist lange in Deutschland stiesmütterlich ehandelt worden; die Psychologen waren zu sehr mit dem Auf- und kusbau der psychologischen Wissenst auf der durch die physiologische ind experimentelle Psychologie geschaffenen Grundlage beschäftigt; "die

Bähagogen aber waren burch den um herbarts spetulative Scelentunde tobenden Rampf von der Erfahrungsfeelentunde abgelentt" (Ament, Fortschritte ber Kinderseelenkunde 1895-1903). Allerdings hatte ein im zwischen vergessener Babagoge, M. J. Schmid, 1772, eine aus allge-meinen erkenntnistheoretischen Sagen heraus konstruierte "Geschichte" ber feelischen Entwidlung geliefert, Trappe forberte genaue Beobachtung bes findlichen Seelenlebens, und Tiedemann ichrieb fein befanntes Tagebuch; aber erft in ben fiebziger Jahren bes 19. Jahrhunderts mandte fich bas volle Interesse der Pfpchologen und Badagogen ber Kinderseelenkunde zu. Im Anschluß an Prepers "Seele bes Kindes" bilbete sich eine physiologische Rinderseelenkunde heraus; außerbem entstanden Untersuchungen über ben Borftellungefreis bes Rinbes, bie Entwidlung bes Sprechens und bie Farbenwahrnehmung. Erst allmählich wandten Psychologen und Babegogen in Deutschland ber Kinderseelentunde besonderes Interesse zu; seit 1895 erwacht dieselbe auch hier zu neuem Leben. In den Vordergrund ber Untersuchungen traten nunmehr die Probleme von den Ausbrudsbewegungen, Affogiationen, Gedachtnis, Bortbedeutung und Begriff, Ermubung ufw.; in der Methode reichten fich Experiment und Erflarung bie Sand. Die literarische Tätigkeit entwidelte sich burch bie Reuand gabe älterer Berte und burch übersepungen; die reine Kinderseelentunde wurde der Gegenstand aller biesbezüglichen Bestrebungen, die nun wieber ibren Schwerpunkt in Deutschland fanden. Auch bedeutende Bipchologen, wie Bundt, haben fich mit der Rinderfeelentunde befaßt; man findet bei ihm große Behutsamkeit und Borsicht in der Beurteilung der seelischen Erscheinungen, die Burdigung bes Ginfluffes ber Umgebung auf bas Seelenleben bes Rindes und einen weit ausgebehnten Gebrauch bes Willensbegriffes. Gine fehr wefentliche Unterftugung hat bie Rinberforschung durch die Gehirnforschung erfahren; benn die Anatomie und Physiologie bes Behirns, beffen genaue Erforschung mit großen Schwierigkeiten verbunden ift, hat in letter Beit bedeutende Fortschritte gemacht, welche wieder ein helles Licht auf die Entwicklung des feelischen Lebens werfen. "Die Entwidlung biefes fo tomplizierten Organes läßt in verfchiebener Aufeinanderfolge die mannigfachsten Stadien unterscheiben, jo bas wir für verschiedene Lebenszeiten einen verschiedenen Bau und eine verschiedene Leistung des Gehirns verzeichnen konnen; Gehirn und Seele find zusammengehörige Begriffe" (Probft, Gehirn und Seele bes Rinbes). Flechfig hat beutlich nachgewiesen, daß bas neugeborene Rind ein vollig unreifes Gehirn besitt; es gleicht einem großhirnlosen Befen, bessen Sinnesorgane fast ausschließlich im Solbe ber nieberen Triebe steben. Aber bis zum 7. Lebensjahre findet nun ein rasches Anwachsen bes Gehirns statt, welches in der raschen Junahme des Gewichts des Gehirns seinen Ausbruck findet; langsam nimmt es dann noch bis zum 20. Lebensjahre zu; bann folgt ein Stillstand bis zum 50. Lebensjahre; und endlich findet von da an ein langfamer Rudgang ftatt. Befondere Aufmerkjamkeit schenkte man ben Ausbrucksbewegungen im Beichnen und Sprechen; im Zeichnen unterscheidet man im allgemeinen drei Stufen-tolgen: Gekripel, schematisches Phantasiebild und Raturnachahmung; begüglich bes Sprechenlernens bes Rindes icheint man fich barin zu einigen, daß eine Ursprünglichkeit des Kindes zweisellos anzuerkennen, aber mehr im Sinne einer unwillfürlichen, inftinktiven, vererbten gu verftegen fei, die vorangegangen sein muffe, wenn überhaupt Rachahmung ber Sprace ber Umgebung möglich sein foll (genetische Anschauung). Ohne 3weifel hängt diese Ursprünglichkeit des Kindes im Sprechen mit den Ausbrudsbewegungen des Rindes im allgemeinen zusammen; ber dem Rinde burch bie Dutter und Ammen überlieferte Wortschap, die Ammen- ober Kinder-Rubensprache, ift eine Aberlieferung des Sprachschates von Rindern früherer Reit durch die Mütter und Ammen. Wenig Fortschritt ist auf dem Gebiete der Sinnesmahrnehmung zu verzeichnen; eine einwandfreie Methobe zur Untersuchung des Farbenfinns beim Kinde ist 3. B. noch nicht Ein schwer erforschbares Gebiet ist auch das der Gemuts**lewegungen; doch hat** man hier einzelne pädagogisch wichtige Formen berfelben genauer untersucht. Dabei hat man gefunden, daß, da die Entstehung der Gefühle von den Borstellungen abhängig sei, die ästhetiden Befühle in der Rindheit noch nicht vollkommen entfaltet feien; "benn es fehlen noch die Borftellungsfreise und Borftellungsverbindungen, unerhalb deren sich diese Gefühle auszubilden vermögen" (Just). Durch ben Berkehr mit ber natur und ben belebten naturkörpern entsteben bie Raturgefühle, welche in der Entwidlung des Individuums als ein Teil ber erworbenen Anlage wirken; mit ihnen find die religiösen eng ver-bunden, mahrend das afthetische Moment erft im späten Kindesalter hinutritt. In neuerer Zeit wendet man bem forperlichen Ausbruck ber Gemutsbewegungen besondere Aufmerksamkeit zu; man beobachtet z. B. wie Furcht oder Freude auf den Buls wirken. Bei den Affoziationen und Reproduktionen scheint die Berührung eine größere Rolle zu spielen als bie Ahnlichkeit; Berbalaffoziationen finden fich bei jungeren Rindern, die mangels einer Renntnis der Bedeutung noch mehr an dem äußeren Wort-Mange hangen, haufiger als bei alteren. Rachbem fich die Ginneszentren und Sinnesleitungen im kindlichen Gehirn entwidelt haben, entstehen bie Affogiationsbahnen und Affogiationsgentren; die diesbegüglichen Bechsigschen Untersuchungen und beren Ergebnisse haben auch viel Widerbruch gefunden. Ziehen hat eingehende Bersuche auf Grund des Experimentes hinsichtlich ber Association gemacht; anderseits hat man eingehende Untersuchungen über die Entwicklung des kindlichen Gedächtnisses In letterer hinsicht hat man gefunden, daß das Gedächtnis mit der geistigen Entwicklung wächst, die Qualität aber schneller als die Quantitat und daß die Bedeutung der Worte von großem Einfluß auf bas Behalten berfelben ift; die Entwidlungsausbehnung verschiedener Bebachtnisarten ift bei verschiedenen Rindern verschieden, am stärtsten mächft bas Bebachtnis fur Gegenstände und Gefühlsworte, am ichwächsten bas für Bahlen. "Breger halt Sinnestätigfeit und Gebachtnis fur ben Ausgangspunkt ber einfachsten Denktätigkeit; die Bilbung von Begriffen ift bie Boraussetzung fur das Sprechenlernen. Nach Ament ift bas Denken ein pfychologisches vor, ein logisches nach bem Erlernen ber Sprache; bor bem Erlernen ber Sprache erwirbt bas Kind ichon burch Anichauung Sachvorstellungen, die sich untereinander affozitieren und reproduzieren, worin das Grundprinzip des Denkens zu suchen ist. Durch Association von Wort- und Sachvorstellungen, die dadurch zu Bedeutungsvorstellungen werden, erwirbt das Rind die Wortbedeutung oder den Begriff" (Ament a. a. D.). Besondere Aufmerksamteit hat man dem Befen und ber Entstehung ber Zahlenvorstellung zugewendet; hier gehen aber bie Aufichten noch fehr auseinander. "Der seelische Prozes bei der Entfebung der Bahlvorstellung wird zum Teil als ein gleichzeitiges zufammenfassendes Auffassen, zum Teil als ein Bählen, Abzählen, Aufzählen mehrer Gegenstände gehalten; wo aber die Grenze ift, bei ber wir verschiedene Gegenstände nach gleichzeitig, zusammenfassend auffifen, und bei ber wir schon beginnen gablen zu muffen, ist fehr ver-

ichieben angegeben worden und hat auch die Rechenmethodiker auseinandergebracht" (Ament a. a. D.). Die Bahlmethoditer geben biefe Grenze bei 3-5 Bahleinheiten an (Anilling u. a.); die Unschauungsmethodiler nehmen diese Grenze fur die unmittelbare Auffassung zwar auch an, behaupten aber, durch die gruppenweise Anordnung der Bahleinheiten gu Bahlenbilbern darüber hinausgehen zu konnen (Lan u. a.). Es icheint, als hatten beide Seiten recht und unrecht; es barf angenommen werben, daß bas Rind ursprünglich mehrere gleichartige Gegenstände vor der Busammensassung zur Zahleinheit erst zählt. Dinsichtlich der Zahlenaufglung resp. der Entstehung der Zahlenvorstellungen gewinnt die genetische Anschauung immer mehr Boben; hiernach wirten dabei Anschauung und Denten zusammen. Bezüglich des Spiels stehen sich die Kraftuberschuß- und Einübungstheorie gegenüber; die erstere (Colozza) erklärt das Spiel als die Rundgebung eines Rraftüberschuffes in ber Form pfnchifcher Tätigkeit, die lettere (Groos) halt es fur ein spielenbes Experimentieren der fenforischen Apparate und eine spielende Ubung ber fenforischen und motorischen Anlagen. Mit bem Spiel fteht bie Runft in engster Beziehung; die Runft im Leben bes Kindes ift baber in neuerer Beit auch vielfach Gegenstand der Erörterung gewejen, ju mal auch die tunstlerische Erziehung, die heute im Bordergrunde des Interesses steht, darauf hinwies. "Beil die darstellende Runft die bildliche Biebergabe ber Dinge außer uns ift, tann von einer Runft im Leben des Rindes erft die Rede fein, wenn bas Rind den Raum und die Dinge in ihm kennen gelernt und ihre raumliche Beziehung queinander genau verstanden hat; da nun das Kind die Raumvorstellung durch die Sinne und besonders durch den Gesichtssinn erwirbt, sind feine Runftbegriffe abhängig von der sinnlichen Erfahrung" (Ament a. a. D.). Ein Webiet heftigen Streites ift bas über die fittlichen Anlagen bes Kindes; hier geben die Ansichten noch fehr auseinander. Gin sittliches Bewußtjein, fo muß man annehmen, fehlt bem Rinde; "bie Gundenfreiheit wie der Hang zur Unwahrhaftigkeit und Berlogenheit", sagt Träger, "sind von Natur dem Kinde gleich fern," es betätigt nur feine Triebe. Erft unter bem Ginfluß von Erziehung und fozialer Umgebung entwickelt fich das sittliche Bewußtsein im Rinde; doch darf man auch nicht überseben, daß das Kind Anlagen auch zu dieser Entwicklung hat, die bei verschiebenen Kindern verschieden sind. So verhält es sich auch mit der relie giofen Anlage; auch hier find beim Rinde in ber Beschaffenheit seines Gehirns Anlagen borhanden, welche jum religiofen Bewußtsein fich ent-wideln fonnen. Die Entwidlung der Rindesfeele durchläuft gewise Stufen, die verschieden begrenzt werden; so bezeichnet g. B. Hartmann das 1. — 3. Lebensjahr als Stufe der vorherrichenden Rezeptionen, das 4.-6. als Stufe ber einfachen Reproduktion und des beginnenden inneren Geisteslebens, das 7. — 8. als Stufe der freien Einbildungstraft und bes findlichen Bertrauens, bas 9. - 10. als Stufe bes mechanischen Gebachtnisses und ber Unterordnung bes Einzelwillens unter ben berechtigten Gesamtwillen, bas 11. - 12. als Stufe bes aufftrebenben Berstandes und eines burch zunehmende sittliche Ginficht beeinflußten Berhaltens und endlich bas 13. und 14. Lebensjahr als Stufe bes vorherrschenden Berftandes und eines durch die fittlichen Ibeen bestimmten Sanbelns. Diefe Stufen laffen sich aber, wie erwähnt, nicht schart begrenzen, benn sie gehen ineinander über: auch haben sie bei verschiedenen Individuen verschiedene Ausbehnung. Mit der Geschlechtsreife, die beim weiblichen Geschlecht etwa mit dem 14., beim mannlichen etwa mit dem

. Lebensjahr beginnt, beginnt eine neue Periode in der Entwicklung findlichen Geisteslebens, die dis zum 17. resp. 18. Lebensjahr dauert; n da an beginnt die Periode des beendigten Wachstums, die dis zum resp. 25. Lebensjahre reicht. Die Kinderseelenkunde hat es jedoch ir mit der Entwicklung des Seelenlebens dis zum Eintreten der Geslechtsreise (Pubertät) einschließlich der durch sie hervorgerusenen, mehrere ihre andauernden Umwälzung im Seelenleben zu tun; das Arbeitsbiet umsatt deshalb die Entwicklung bis etwa zum 18.—21. Lebensjahr.

Mag auch ber wirkliche Erfolg ber aufgewandten Mühe nicht entrechen, fo haben wir boch, wie die vorgehenden Darlegungen zeigen, anchen wertvollen Blid in die Entwidlung des findlichen Geelenlebens tan; man ift body imstande, auf Grund zahlreicher, genau beobachteter atfachen, die Entwidlung des findlichen Geelenlebens in großen Bugen arzustellen. Wir werden aber erst bann zur relativ vollen Rlarbeit ber diese Entwicklung gelangen, wenn sich psychologisch besser vorge-ildete Kindergartnerinnen und Lehrer mit der Kinderseelenkunde beschäfgen und zu ihrem Ausbau Baufteine liefern; besonders bedürfen die Berioden zwischen dem 3. und 7. und bem 7. und 25. Lebensjahre noch er eingehenden Erforschung, denn die meisten Berte über Rinderseelenunde beschäftigen sich mit den drei ersten Lebensjahren des Rindes. Bird aber die Rinderforschung mit peinlicher Sorgfalt betrieben, fo ann fie überhaupt unfere Renntnis bes menichlichen Geelenlebens forern" (Dr. Dyroff, Aber das Seelenleben des Kindes); denn gerade in er Rindheit find die Elemente bes Bewußtfeins in einfacheren Formen nd Berbindungen gegeben. Schon die bis heute feststelsenden Ergebnisse er Rinderfeelenforschung zeigen uns beutlich, daß trot aller "indivi-uellen Berschiebenheit ber Rinder sich burch ihr Seelenleben ein geneinsames Gefet ber Entwidlung hinzieht, welches sich an eine wenigstens Ugemein zu bestimmende zeitliche Folge halt" (Dproff a. a. D.); an dieses bejet aber muß die Erziehung anknupfen, da fie nichts als eine Untertupung ber natürlichen Entwidlung ift. Der hauptunterschied awischen em Scelenleben des Kindes und dem des Erwachsenen liegt darin, daß dasenige, was beim Erwachsenen fast jederzeit zusammen auftreten kann, beim linde meist getrennt und unter Bevorzugung einzelner Lebensjahre auftritt.

Besonders eingehend hat man die Entwicklung der kindlichen Sprache eobachtet und ersorscht; ist sie doch der am leichtesten wahrnehmbare lusdruck des kindlichen Seelenlebens. Jedoch darf man auch diese Außeung nicht isoliert von den übrigen Außerungen in Gedärden betrachten; esonders das Berhältnis des Gefühls- und Willenslebens zum Borsellungsleben und die Energie der kindlichen Ausmerksamkeit in der Periode es Sprachverständnisses verdienen besondere Beachtung. Die Außerungen es Gefühls- und Willenslebens sind in dieser Periode außerordentlich ahlreich; es sind durchweg triedartige Willenshandlungen. Sosern sich ieselben auf Dinge und Borgänge richten, muß angenommen werden, as das Kind von denselben gegenständliche Borstellungen hat; doch sind ieselben noch sehr einsacher Art. Die Sinneswahrnehmungen haben amlich in dieser Zeit für das Kind nur in dem Waße Bedeutung, als ie die einsachen Motive für die triedartigen Willenshandlungen sind; enn Triede und Assert sich die keinsachen Wotive sür die triedartigen Willenshandlungen sind; enn Triede und Assert sich dieses Berhältnis mit der wachsenseriode. Erst allmählich ändert sich dieses Berhältnis mit der wachsenseriode. Erst allmählich ändert sich dieses Berhältnis mit der wachsensen Ausmerksamkeit zugunsten des intellektuellen Lebens; denn auch die wergie der Ausmerksamkeit ist von dem Gesühlss und Willensleben absängig. Insolge der geringen Energie der Ausmerksamkeit ist das Kind

nicht imstande, seine Wahrnehmungen zu analysieren; davon aber hangt wieder die Entstehung ber erften gegenständlichen Bortbedeutungen ab. Uber diefen Gegenstand sind ichon zahlreiche Untersuchungen angestellt worden (Bab. Jahresber, 1902; S. 36 ff.); die Ausführung biefer Unter-fuchungen ift fehr schwierig, weshalb auch die Ansichten über benfelben noch fehr verschieden find. Dan muß beachten, daß das Rind in ben erften Lebensjahren absolut unfähig ift, eine vollständige Auffafjung ber Analyse ber Bahrnehmungsobjette zu vollziehen; beshalb gebraucht es beim Anblid ber verschiedenartigften Dinge basselbe Bort, ohne irgendwie bamit eine Allgemeinheit ober Berallgemeinerung ausbruden gu wollen, sondern nur zum Ausdruck seiner Befühle. Die Sprache ift bem Rinde hier nur ein Ausdrudsmittel von Gefühlen und Begehrungen; erft fpater wird fie ihm ein Mittel für Mitteilung und Bezeichnung. entspricht auch vollständig der ganzen Entwicklung des Rindes; es wird gunachst vom Gefühls- und Billensleben beherricht und ordnet ihm auch feine Sprache unter. Erft mit wachsender Ausmerksamkeit und Konzentrationsfähigkeit andert fich biefes Berhaltnis zugunften bes Bor-ftellungslebens; erft von ba an erfährt auch die Sprache eine Beiterbilbung. Aus ber vollständigen Beherrichung des findlichen Seelenlebens burch bas Gefühls- und Willensleben in ben erften Lebensjahren lagt fich auch die Entstehung vieler Reduplitationen ertlären; die Gefühle und Begehrungen in diefer Zeit find bei bem Rinde fo ftart, daß fie nicht burch einen einmaligen, sondern nur durch einen mehrmaligen Gebrauch bes Wortes ausgeloft werden konnen. Bei ber fortschreitenden Entwidlung des kindlichen Seelenlebens andert fich das Berhaltnis zugunsten bes Borftellungslebens; burch die wiederholte Ginwirfung ber Dinge und Borgange auf das findliche Geelenleben werden die Borftellungsbispositionen verstärft und neu geschaffen; im Busammenhang damit ftebt bie Steigerung ber findlichen Aufmertfamteit und Ronzentrationsfähigfeit, wodurch wieder die Entwicklung des Borftellungslebens gefordert wird. Erft jest erhalten die kindlichen Ausbrucke einen gegenständlichen Bert; bie Worte werden nur gur Bezeichnung von Gegenständen und Borgangen verwendet. Das Rind benennt nicht die Gegenstände felbit, fonbern nur Teile derselben und assoziiert diese dabei oft ganz willfürlich mit einem Musbrud für einen andern Teil besfelben Gegenstandes (Dfen — glanzend — heiß = heiß); den so gebildeten Ausbruck überträgt es bann auf andere Gegenstände mit berfelben Teilvorstellung (Meffer, glanzend = heiß). So geht eine allmähliche Entwicklung ber kindlichen Sprache entsprechend ber Entwicklung bes findlichen Seelenlebens vor fich; bie erbliche Disposition zur Sprachentfaltung ermöglicht unter bem Ginfluß ber Gegenstände und Borgange und besonders unter bem Ginflug ber Erwachsenen die allmähliche Ausbildung ber Sprache, wobei sich auch individuelle sprachliche Eigentumlichkeiten und besonders auch durch bie ererbten Dispositionen bedingte Sprachsehler bemerklich machen. "Mit bem machsenden Intereffe, welches bas Rind ben Dingen und Borgangen entgegenbringt, und ber fich fteigernben Auffassungsfähigfeit einerfeits, fowie bem zunehmenden Wortschape und ber fortgesetten Rorrettur, welche das Kind bei seiner Wortverwendung durch die Erwachsenen erfährt, andererfeits macht fich bei ben erften sprachlichen Produttionen bes Rindes langfam ein Bebeutungswandel geltenb, demzufolge diefelben allmählich zur Bezeichnung des geistigen Inhalts verwendet werden, welcher die Wortbedeutung der betreffenden Worte der Erwachsenen ausmacht" (Ibelberger a. a. D.).

Die Soziologie hat die Erforschung der aus der vereinigten Tätigfeit ber Menichen entipringenden Erscheinungen zur Aufgabe; fie besteht neben der Anthropologie, Pfychologie u. a. Wiffenschaften, die es auch mit dem Menschen zu tun haben. Gie untersucht den Ursprung bes Rujammenfeins famt feinen ganzen Bedingungen, die Entwicklung biefes Bufammenfeins famt ben Bedingungen und Gefeten; aus ben gewonnenen Ergebniffen sucht fie endlich auch Richtlinien fur bas foziale Leben ber Butunft zu gewinnen. Sie steht in der innigsten Beziehung gur Bolterpjychologie; denn sie hat es mit der Erforschung der Erscheinungen ber Bölkerpsphe zu tun. Gegeben sind und die Tatsachen des Zusammenlebens bon Menschen; aus ihnen muß auf bem Bege ber Induttion gejunden werden, ob und welche Besete in demselben herrschen. Die Goziologie beschäftigt sich also mit der Gesellschaft; Busammensein und Ordnung sind die Merkmale berfelben, sie ist geregeltes Busammensein. Uber das Bufammenfein der Menschen belehren uns die moderne Boltertunde und die geschichtlichen überlieferungen der alten und neueren Bolker; sie muffen uns bor allen Dingen über bie Entstehung bes jozialen Lebens belehren. Bon Anlagen und Gefühlen als Motiven der Entstehung bes jozialen Lebens tann man nicht iprechen, benn diese jeten ein soziales Leben voraus. Ethnologie und Geschichte sagen uns absolut nichts barüber, daß die Menschen je als voneinander abgesonderte Individuen gelebt haben; eine gesellschaftliche Form bes Busammenlebens ift jedenfalls vorhanden gewesen, so lange es Menschen gegeben hat. Das soziale Leben ift nur insofern ein Naturprodukt, als es ein Werk der menschlichen Natur it; es beruht "als Organisation der Menschen, die sich von Natur aus jufammenfanden, auf bem Bermogen bes Menschen, die Erscheinungen in Raufalverhaltniffe umzusepen, b. h. bas soziale Leben ift bas Wert des menschlichen Geistes" (Dr. Eleutheropulos, Soziologie, Jena, Fischer, 1904). Mit der fortschreitenden Entwicklung des Geisteslebens werden die Formen des sozialen Lebens verandert; das Berhaltnis der Individuen in den sozialen Bereinigungen nimmt feste Gestalten an und forbert dadurch wiederum die Entwicklung bes Geisteslebens. Es ist die Aufgabe der Soziologie, die einzelnen Entwicklungsmomente des fozialen Lebens, ihr Berhaltnis zueinander und ihre Urfachen festzustellen; fie hat aber auch zu untersuchen, ob in dieser Entwicklung irgend eine Richtung vorhanden ist ober wie bie Entwicklung por fich geht. Aus den Sippen, ber erften fozialen Bilbung, entstehen bie Stämme und weiterhin bie Nation; sie ift eine geistige Einheit, mahrend die soziale Einheit im Staat auftritt. Ein Individuum außerhalb einer folden sozialen Form ist in ber Beschichte, soweit das soziale Leben in Betracht tommt, unbefannt; ja innerhalb diefer Berbande gehort bas Individuum noch einer Rlaffe, einer Bartei ober einer Berbindung an. Der 3med ber fozialen Bereinigung ist die eigene Berteidigung berfelben gegen anderweitige Elemente; die Erhaltung der Art ist die Folge der Bereinigung. Die Urjachen der sozialen Entwicklung aber mussen wir innerhalb des sozialen Lebens aufsuchen; ba nun foziales Leben organisiertes Busammenleben ift, so muß die Entwicklung in den verschiedenen Momenten desfelben zu luchen sein. Da die Organisation in den materiellen und geistigen Entwidlungsfattoren begrundet ift, fo haben wir es nur mit diefen zu tun. Rach der materialistischen Geschichtsauffassung ist die Entwicklung im letten Grunde nur in den ökonomischen Berhältnissen der Gesellschaft begründet; diese, die Broduktionsweise, bedingt hiernach den sozialen, politischen und geistigen Lebensprozeß. Dagegen muß behauptet werden, daß die geistigen

Momente, aus benen sich die sozialen und politischen entwickeln, als sittliche im Menschen selbständig auf Anreizung von außen entstehen; es muß auch auf Grund ber geschichtlichen Tatsachen angenommen werben, bag bas Individuum ,,nicht nur eine eventuell neue Entwicklungereihe, sondern auch eine nach seiner Gigenart gefärbte neue Entwicklungereihe eröffnet" (Eleutheropulos a. a. D.). Die Tradition, d. h. die Taten der Borväter auf verschiedenen Lebensgebieten, ist der vollkommene Ausbrud eines National- bezw. Raffencharakters, bes Nationalgeistes; fie ist eine notwendige Grundlage für die soziale Entwicklung. Es muß auf Grund ber ethnologischen und historischen Tatjachen angenommen werben, bag materielle und geistige Ursachen bei ber fozialen Entwicklung zusammenwirken; fie find also von der Soziologie beibe ins Auge zu faffen. In ben ökonomischen Berhältnissen, von welchen die materialiftische Ge-schichtsauffassung ausgeht, sind schon materielle und geistige Fal-toren enthalten; benn es sind geregelte Berhältnisse, und die Regelung ift eine geiftige Tatigfeit. Den ersten Grund ber otonomischen Berhältnisse sieht Eleutheropulos (a. a. D.) in der Ungleichheit der Menschen; eine Folge derselben mar die Aweckverschiedenheit unter ben Menschen, aus welcher die ötonomischen Berhaltnisse sich entwidelten. Gin jeder neue (positive) soziale Bustand als Zwederfullung eines Willens und Burudfepung eines andern ift ber Antrieb gur weiteren Entwidlung; die Urfachen aber find materieller und geistiger Art. "Da alle Entwicklung prinzipiell nur deshalb notwendig ift, daß im fozialen Leben bezw. in der Welt unter den verschiedenen Nationen (oder Raffen) Gegenfaße, Zwedverschiedenheiten, vorhanden find, jo ist es flar, daß dieje Gegenfage (im fozialen Leben die Rlaffen bezw. Parteien, in ber Geschichte die Nationen bezw. die Raffen) auch die Bafis der sozialen Entwidlung und der Geschichte bilden" (Eleutheropulos a. a. D.). Entwidlung als Berden ift fortschreitende Bewegung, welche neue Formen erzeugt; fie ift nur da vorhanden, wo Gegenfage vorhanden find. Die ethnologischen und historischen Tatsachen belehren uns aber auch jerner, daß die Entwidlungsphasen alle notwendig sind, daß also Gesemäßigkeit herricht; auch der große Mann, der neuschaffend in die soziale Entwicklung eingreift, ist mit den bestehenden Berhältnissen beschäftigt, die er nur nach seiner Eigenart nach einer möglichen Sichtung lenkt. Aber infolge ber beiden, der materiellen und geistigen Ursächlichkeitsformen, ist es nicht eine einfache Rausalität, die als Gesemäßigkeit ber Entwicklung bes fozialen Lebens und der Beschichte überhaupt in Betracht tommen: wir haben es vielmehr mit der Geseymäßigkeit einer resultierenden Kraft zu tun, beren kunftige Wirkung nicht berechnet werden kann, weil wir die Ursachen und ihr Berhältnis zueinander nicht im voraus bestimmen können. "Da die Entwicklung durch Ursachen bedingt ist, die nicht immer alle zufammen tätig sind, sondern die in verschiedenen Kombinationen wirken, und da die hinsichtlich eines Entwicklungsaugenblicks tätigen Ursachen für uns unbestimmbar sind, so ist ein jeder neue Zustand nur insofern die notwendige Folge des früheren, als er in diesem als eine Möglichkeit neben andern enthalten mar" (Eleutheropulos a. a. D.). Die Gefenmäßigkeit der sozialen Entwicklung ist demnach die Gesetmäßigkeit einer Erscheinung, die von mehr als einer Ursache beherrscht ift; die jeweilige Erscheinung ist bas Ergebnis von materiellen und geistigen Ursachen in verschiedenen Kombinationen. Das soziale Leben erscheint demnach als ein Ergebnis der Entwicklung, d. h. "als jeweilige Organisation ber sozialen Bereinigung ober als jeweiliger Stand ber Geschichte" (Eleutheroclos a. a. D.); es ist durch die Tendenz, neue Zwede durchzusehen, dingt. Da die Zwede aber in einem Kampse begrissen sind, so ist die e soziale Organisation bedingende Tendenz der durchgedrungene Zwed; e soziale Organisation aber ist derjenige Verhältniszustand von zummenseienden Individuen, der durch die Gewalt des in Zwedenbewegung weilig siegreichen Willens (jeweilig siegreichen Zwedes) entsteht (Eleueropulos a. a. D.). Das Recht dringt durchgedrungene Zwede zum usdruck und sucht sie zu beschülzen; dazu hat es eine Macht nötig. ie Strase will dem Geses Achtung verschaffen; sie ist also der Arieg Weckes gegen seine Feinde. Die Zwedverschiedenheit, die Bedingung Wesens des sozialen Lebens, muß auch den Charakter desselben aussachen. Ein Nationalcharakter kann nicht abgeändert werden; er existiert it der Nation oder geht mit ihr zugrunde. Die Entwicklung kann also ur innerhalb des Nationalcharakter statksinden; die Motive der Entwicklung, die neu entstehenden Zwede, nüssen daher innerhalb der Nation utstehen, und ein jeder neue soziale Zustand muß der Entwicklungsstuse ner Nation entsprechen, die dadurch zugleich überschritten wird. Die ntwicklung des sozialen Lebens zeigt sich vor allem darin, daß der Lensch jeweils als Mensch deutlicher zur Geltung kommt; "ein Ziel" ber, "nach dem das soziale Leben bezw. die Weltung kommt; "ein Ziel" ber, "nach dem das soziale Leben bezw. die Weltung kommt; "ein Ziel" ber, "nach dem das soziale Leben bezw. die Weltung kommt; "ein Biel" ber, "nach dem das soziale Leben bezw. die Weltung kommt; "ein Biel"

haft von L. Munzinger; Neue Bahnen XV., S. 149 ff.). Große Berdienste um die Soziologie hat sich Ragenhofer erworben, elcher am 8. Oktober 1904 gestorben ist; sein System, das in sieben landen vorliegt, umfaßt eine ganze Philosophie, in der aber die Sozioogie im Mittelpuntte fteht. Ragenhofer ift ein Mann von reicher Lebensrfahrung; fein Lebensweg hat ihn mit allen Schichten ber Gefellichaft, on den niedrigsten bis zur höchsten, in Berührung gebracht und so reiche erfahrungen sammeln laffen. Die fozialen Probleme haben sich ihm abei geradezu aufgebrängt; "er lernte erkennen, daß bie öffentlichen Berhaltnisse unter sich und mit ben ethnographischen, sittlichen, volksvirtschaftlichen, konfessionellen und intellektuellen in ursächlichem Buammenhange stehen" (Gramzow, G. Ratenhofer und seine Philosophie). Diesen Zusammenhang suchte er durch das Studium der Geschichte, der Bhilosophie und ber Staatswissenschaften zu erfassen; "es reifte in ihm ne überzeugung, daß die scheinbar außerlichen politischen Geschicke ber Staaten und Bolker nur eine Wirkung der in ihnen durch die Lebensebingungen waltenden Naturfräfte sind. Gin System soziologischer Ginicht stellte sich ihm im Laufe seines energischen wissenschaftlichen Ringens eft; die soziologischen Anschauungen wuchsen sich zu einem System der Beltanschauung aus" (Gramzow a. a. D.). "Der Inhalt des Lebens eber Berfonlichkeit," fo fagt er im "Befen und Zweck ber Bolitit", "ift eren Streben nach Erholung"; die "Befriedigung der unentbehrlichen nateriellen Bedürfnisse" ist das absolut politische Interesse. Die Indinibuen suchen sich Bestand und Entwicklung durch Bergefellschaftung zu ichern; Bergesellschaftung aber ist nur möglich auf dem Grunde von Ineressengemeinsamkeit. Die Beredlung des Daseinskampfes ist eine Folge der Bolitik und der Ausgangspunkt aller Kultur; die Kraft, wodurch die Individuen politisch tätig werden, liegt in beren politischen Urtrieben, welche sich in materielle, moralische und intellektuelle gliedern lassen. Sie äußern sich bei ben Massen in dem politischen Instinkt; "der Zeitgeist ift ber Ausbruck ber sozialen Notwendigkeit und bes sozialen Willens einer Gesellschaft". Die Zivilisation als 3med ber Politik für bie Ge-

sellschaft ober Menschheit erhebt sich auf dem Untergrunde der Kultur; sie ift die fulturelle Entwicklung der Menschheit unter dem Ginfluß der Bolitit, die dauerhafte Erfolge erstrebt. Soziologie ist die Lehre von der menschlichen Gesellschaft; sie ift ein Teil der Philosophie und hat die innersten Triebe bes Menichen blogzulegen, um aus ihnen die Erflarung für die Stellung bes Einzelnen zur Gemeinschaft herauszulefen. Das Problem der Soziologie kann nur durch die Berbindung der Induktion mit der Deduktion gelöft werden; daber muffen die Naturwiffenschaften einschließlich der physiologischen Psychologie die Grundlagen der Soziologie bilben, wozu außer Bolterfunde und Geschichte die philosophische Spekulation ergänzend hinzutreten mussen. Jeden Organismus begleiten zwei Interessentichtungen durch sein ganzes Leben hindurch, das physiologisch-psychologische und soziologische; das erstere ist der Hüter der individuellen, das lettere ber ber sozialen Entwicklung. Das kleinste soziale Gebilbe ift bie Horbe; aus ihr entwickeln sich bie Stämme, aus benen infolge bes Row flikts feindlicher Interessen der Staat hervorgeht. "Durch die Unterwerfung mehrerer Einzelwillen unter einen anderen Einzelwillen entstehen die Sozialgebilde; der führende Einzelwille formuliert das leitende Interesse der Gemeinschaft. Die bewußte oder instinktive Ausführung ber Absicht, welche gur Befriedigung ber leitenden Intereffen führen foll, ift der Sozialwille der Gemeinschaft"; der Ginzelne unterwirft fich biefem Sozialwillen aus personlichem Interesse, und die Gemeinschaft unterwirft ben Einzelnen ihrem Spezialwillen im Interesse aller Glieber ber Gemeinschaft. Die philosophische Spekulation in der Soziologie geht auf bie Schaffung einer einheitlichen Weltanschauung hinaus; jie geht von bem ben Organismus beherrschenden Interesse aus. Das Interesse ift bie erfte uns mit Sicherheit als bem Befen der Belt anhaftend befannte Erscheinung; bon ihm gelangen wir zu bem Begriff ber Energie als bie notwendige Boraussetzung, mit dem die positive Philosophie beginnt. Sie führt von biefem Begriff zu bem ber Urfraft, die allen Energien zugrunde liegt; was diese ist, konnen wir nicht ersahren. In jedem Lebewesen kommt bie Energie als ihm anhaftendes Interesse zur Geltung; der Mensch kann nichts tun wollen, was seinem Interesse widerspricht. Bon der Entwidlung bes angeborenen Interesses hängt die Sittlichkeit ab; mit ihr beschäftigt sich die Ethit. "Der Mensch überträgt, durch ben Gattungstrieb angeregt, das Bestreben der Entwicklung seiner Individualität auf eine Gemeinschaft Blutsverwandter; es ist dies der Ursprung ethischer Emp findung, beren Inhalt der individuelle Bergicht zugunften der Gattung ift." Das Gattungsinteresse ist somit die Quelle des Sittlichen; auf seiner Entwidlung zum Sozialinteresse beruht ber sittliche Fortschritt ber Menschen. "Das ethische Prinzip ist baber die Entwicklung vom individuell Ruglichen zum Gemeinnuglichen." Das sittlich Geinsollenbe ift naturgefehlich bestimmt; es ist das der Menschengattung Gemeinnüpliche. Je entwidelter ber Intellett ift, besto volltommener ertennt er bas Geinsollende; die ethische Erkenntnis entspricht bemnach ben Entwicklungsstufen des Intellekts, ihr Inhalt ist das relativ Seinsollende. Die Rivilisation ist die Gewissenstwicklung; sie wird teils durch die Bervolltommnung des Intelletts, teils durch ben Zwang zivilifierter Rechtsnormen, die Politit, gefordert. Die Gewiffensentwidlung liegt hauptfächlich in der Familie; fie ift der Schwerpunkt der sittlichen Erziehung. Daher kommt bas Rind mit fertigem Intereffenzuge in Die Schule; Diefe tann infolgebeffen fich nur mit der Ausbildung ber Intereffen, befonders des Intelletts, befassen. Sie ist die Bermittlerin zwischen Familie und Gefellschaft; sie

at die Einsicht in das Geinsollende zu vermitteln und das Begreifen bes

Bedürfniffes von Rechten und Pflichten herbeizuführen.

Dan tann Ragenhofers Philosophie als monistischen Positivismus ezeichnen; er fnupft feine Erörterungen an die von Comte in Bewegung esette Gedankenreihe an, die sich gegen die spekulative Richtung seiner Beit wandte. Comte verwirft aber jede Metaphyfit; er will die Philoophie lediglich auf die Tatsachen der Erfahrung beschränken. Wir erennen nach ihm nur Tatfachen ber Erfahrung, die miteinander in Besiehung stehen und beren Existenz stets auf andere Tatsachen als ihre Boraussehung hinweisen. Comte leugnete demnach die Existenz eines Absoluten als die lette Ursache der Erscheinungen oder stellte die Eristenz esfelben wenigstens in Zweifel; aber icon Spencer, ein Rachfolger Lomtes, wies darauf hin, daß mit dem Begriff des Relativen auch der Des Absoluten gesett sei. Dit Comte halt Ratenhofer baran fest, daß vie Entstehungstatsachen positiv sind; baber ist für ihn nur ein Anschluß in die Erfahrung, ein wirkliches Erkennen möglich. Aber er hat die Iberzeugung gewonnen, daß man, um einem monistischen System die Ge-amtheit der Ersahrungen unterzuordnen, über die Ersahrung auf dem Bege bes Schlusses hinausgehen muß; das Denten muß fortschreiten in ber Abstrattion bis zur außersten Grenze. So gelangt Ragenhofer zum Urfraftbegriff als bem Ginheit stiftenben Band, das fich um die Ginzelbegriffe folingt; in ihr fieht er bas einheitliche Brinzip aller Erscheinungen, bas Beltpringip, bas Absolute. Stoffliches und Geiftiges find Ericheinungen ber Urkraft; im Selbsterhaltungsstreben gibt fie sich als Allbelebtheit fund. Damit zieht Ragenhofer Faben vom Realismus juni Ibealismus hinüber; aber er verliert sich nie in leere Spekulationen, die in der Erfahrung nicht fest begrundet erscheinen. Denn ihm stand eine andere Raturwiffenschaft zu Gebote als wie dies bei Schelling und Hegel der Fall war; vor ihm hatten Darwin, R. Meher u.a. gelebt und gedacht. Bas sie über die Entwicklung der Lebewesen, die Erhaltung ber Energie u. a. gefunden hat, das konnte und mußte er benuten; ohne das Entwicklungs- und Energiegeset wäre Rapenhofers positiver Monismus nicht möglich gewesen. Weber die Industion allein, noch die Deduktion allein genügen zur Bilbung einer einheitlichen Welt- und Lebensanichauung; beibe muffen vereinigt werden, wie es bei Ragenhofer der Fall ift. Rapenhofer verwirft die Zweckvorstellung in jeder Form; selbst die maktischen Zwecke des menschlichen Handelns sind ihm Schein und Täuidung. Er erkennt nur eine kaufale Notwendigkeit an ; badurch ift er genötigt, ben icholaftischen Zwedbegriff, wonach alle Formen bes Naturseins nur ber verwirklichte gottliche Zwedgebanten fein follen, abzuweisen. "Aber Urfachlichkeit und Zwedmäßigkeit brauchen boch nicht immer auszuschließen; jedenfalls fteht das Gine unumftöglich als Bewußtseinstatsache fest, daß ber Mensch sich Zwede seten kann, ja daß er solcher felbstgesetter Zwede gar nicht entraten kann, wenn er nicht rettungsloß zugrunde gehen will. Der Zweck ist ein beabsichtigter Erfolg; er bedeutet den Zielpunkt, nach dem bin sich Streben und handeln richten. Er ift die Bezogenheit ber handlungen auf eine Wirklichkeit, die als erstrebenswert geschätzt wird; jegliche Bezogenheit vermögen wir aber nur als Urfächlichkeit vorzustellen. Es widerspricht dem Zweckbegriff keineswegs, wenn die Art der Zwecke burch bie menschliche Natur bedingt ift. Wie bas menschliche Individuum in sich die Awecksehung nicht entbehren kann, so kann auch die menschlice Beltbetrachtung auf die Zwedvorstellung nicht verzichten." (Gramion a. a. D.) In Birklichkeit haben fich bie Menschen niemals von

Aweckvorstellungen losmachen können; benn die Zwecke helsen dem Wenschen leben. "Um ein intensives Leben zu entfalten, bedarf der Mensch jener höchsten Zwede, die er Ibcale nennt" (Gramzow a. a. D.); es sind Brede, die im Unendlichen liegen, zu denen aber die Wege durch die End-lichteit des Menschenlebens hinführen. Auch die Entwidlungslehre miberfpricht biefer Auffassung ber Zwedlehre nicht; auch fie tann ber Zwede in diesem Sinne nicht entbehren. Ragenhofer vertieft die Entwidlungs. lehre und gibt ihr neue Stupen; Entwidelung heißt fein hochftes umfaffendes Naturgefet, beffen Berrichaft in bem gangen Univerjum er nach-Buweisen sucht. Ihren letten Grund sucht er in der Urkrast; aus ihr geht alles hervor. Auch der erkennende Mensch wird sich der Einheit mit dem Mu und ber Notwendigfeit bes Aufgebens in das All bewußt; ber lette Grund ber Raufalitätsvorstellung ift in der im All maltenden Raufalität zu suchen. In der sittlichen Entwicklung bringt Ragenhofer neben den materiellen Trieben auch die moralischen und intellektuellen zur Geltung; die letteren wirfen nach feiner Anficht jedoch nur, wenn fie den materiellen nicht widerstreiten. Ragenhofer hat fein Pringip der Urfraft im Anichluß an die Erfahrung gebildet; bas Pringip felbft liegt jenseits aller Er

fahrung und ist baher eine Sppotheje.

Daß ber Bertreter einer geschloffenen Weltanschauung, wie es Ragenhofer ift, an die Unfehlbarteit derfelben glaubt, ift felbstverständlich; baraus läßt es fich auch erklären, daß Ragenhofer meint, durch feine positive Ethit hatten die Beisteswiffenschaften erft eine "unwiderlegliche Grundlage" erhalten und fein monistischer Positivismus fei "bas einzig mogliche" philosophische Sustem. Sein Sustem ift ein spezifisch biologisches und zeigt vielfach Bermandtschaft mit bemjenigen Spencers; er bietet eine monistische Welt- und Lebensanschauung vermittelft "ber unser eigenes Beitalter beherrschenden positiven, b. h. naturwissenschaftlichen Methode", also in biologischer Form. Da er von der Urfraft, der Energie, ausgeht, fo ichließt er fich der energetischen Raturphilosophie an; daß er bei bem weiteren Ausbau seines Systems zu metaphysischen Spekulationen greisen muß, ist selbstverständlich. In dieser hinsicht steht er dem Gebankengange Fichtes nahe; er kann der Philosoph der Biologie und Soziologie genannt werden. Wie Fichte, so geht auch Rapenhofer vom Bewußtfein aus; es ift für Ragenhofer bie "ursprunglichste Erfahrung" benn "die Empfindung ift die erste Erfahrung bes organischen Lebens". Er unterscheibet Bewußtsein vom Intellett; "jenes ift ein indifferenter, biefer ein individualisierender Unteil bes Ich an ber universellen Energie". Den Materialismus lehnt Ragenhofer ebenfo energisch ab wie Fichte; mas die Materialisten Stoff nennen, das ist für sie nur ein Produkt der Kraft, welche Rapenhofer als potentielle Energie bezeichnet. Die Urfraft oder Energie ist für ihn das einheitliche Prinzip aller Erscheinungen; ihre Entwicklung ift oberstes Naturgelet. Das Leben als Außerung ber Urkraft drängt unausgesett zur Anpassung des Körpers und des Intellekts an Die Lebensbedingungen; baraus ergibt fich ihm "bie Gefeteseinheit ber Welt". Im Daseinskampf kommt das Ringen nach Gleichgewicht zum Vorschein; er regelt den Gegensatz zwischen Individual- und Sozial-interesse. Die Entwicklungsrichtung der Urkraft wird durch das Intereffe und bas Bervolltommnungsftreben bestimmt und geleitet; "bie beherrschende Stellung bes Menschen in ber Natur wird mit ber Beit alle Differenzierung auf das Gebiet bes sozialen Lebens beschränken und bie intellektuelle Bervollkommnung als ben Hauptinhalt ber weiteren Entwidlung erkennen laffen". Wo andere Soziologen und Philosophen von

zden sprechen, da sett Ratenhoser grundsätlich das "Interesse", das Ausgangspunkt unsers individuellen Handelns und den Grundzug eres Denkens bildet; sein Interesse birgt also die Zwedtätigkeit in "Ratenhoser ist ein Sohn der Darwin-Spencerschen Epoche; seit ewin ist das Lebensproblem das Problem unserer Tage geworden" ein a. a. D.). Mit diesem Problem aber sind die Zwedvorstellungen verbunden; sie kann auch Ratenhoser nicht entbehren, wenn er auch ür den Namen Interesse gebraucht. Innerhalb Ratenhosers System Philosophic nimmt seine Soziologie eine hervorragende Stelle ein;

ift eine naturalistische.

Die Ethit muß uns bor allen Dingen fagen, mas fittlich ift; babei d sowohl die Ursachen wie die Folgen der Handlung ins Auge zu fassen. 2 Aufgabe der miffenschaftlichen Ethit besteht darin, "schlecht und recht Tatfachen bes sittlichen Bewußtseins zu erflären; die Ethit ift alfo in ter Linie strenge Biffenschaft, welche nicht gute Ratschläge zu geben, ibern es zunächst mit bem Erkennen zu tun hat" (Dr. Koppelmann, itit bes sittlichen Bewußtseins.). Den Magstab ber sittlichen Beurlung aber muß der Menfch aus feinem sittlichen Bewußtsein nehmen. efes sittliche Bewußtsein ift beim gebilbeten Menschen nicht bloß ein nettiver Befig, sonbern ber Refler bes historisch geworbenen sittlichen famtbewußtseins; in dasfelbe find "bie Tatfachen der objektiven fittjen Welt in ihrem ganzen Reichtum und in ihrer durch die Fulle aller Berlaufe der Entwidlung gemachten Erfahrungen bedingten Begrundetit eingegangen" (Bergemann, Ethik als Kulturphilosophie.). fes sittliche Bewußtfein objektiv, in der Menschheit, und jubtiv, im Einzelmenschen, entsteht, das darzulegen, ift die Aufgabe r Ethit; fie muß bann noch zeigen, "wie bas Sittliche auf ben richiedenen Lebensgebieten praktifch wirkfam werden muß" (Bergeann a. a. D.). Dag unfer sittliches Bewußtfein sich unter bem influß außerer Fattoren entwidelt hat und fich noch weiter entwidelt, gt es uns felbst; "wir tonnen bei forgfältiger Durchforschung unseres ewußtseins in der Tat überhaupt die verschiedensten Ginflusse, welche r basselbe als sittliches Bewußtsein maßgebend gewesen sind, entden und aufzeigen" (Bergemann a. a. D.). Wir finden folche Ginfluffe Berfonen, Sanblungen (Strafen, Belohnungen, Letture ufm.) Wir achen aber auch die Entdeckung, daß unsere Sittlichkeit etwas historisch ewordenes ift, also sich nicht bloß in unserm Bewußtsein entwickelt, abern sich in bem Bewußtsein der Menschheit im Laufe der Beit twidelt hat; die Bersonen und die Lekture haben uns sittliche Normen emittelt. Um nun zu ermitteln, mas sittlich ift, muß man eine Anae bes sittlichen Bewußtseins vornehmen; dabei werden allerdings subtive Abweichungen vorkommen, im allgemeinen aber wird sich, weil 3 Sittliche in ber Natur bes Menschen und dem Entwicklungsgang : menschlichen Rultur beruht, übereinstimmung herrschen. 3mei Silfsssenschaften bedarf demnach die Ethit, die Psychologie und die Soziojie; bie erstere macht mit ber Natur des menschlichen Beiftes und : Entwidlung des sittlichen Bewußtheins im Ginzelmenschen, die lete mit der Entwicklung des menschlichen Geisteslebens im ganzen und : des fittlichen Gesamtbewußtseins befannt. Für die Padagogit ist bann weiterhin von besonderer Bedeutung, bag bie Entwicklung bes tlichen Bewußtseins im einzelnen Menschen, im Berlaufe bes indiviellen Lebens bes Ginzelnen aufgezeigt wird; zu diesem Zwecke muffen geine Teile ber Ethit besonders eingehend erörtert werden. Denn für die Pabagogit ist es besonders wichtig, daß man dem Berdegang des Charakters nachgeht, alle die Jaktoren aufzeigt, welche für feine Entwicklung maßgebend sind und Winke und Ratschläge gibt, die geeignet erscheinen, biefe Entwidlung im gunftigen Ginne zu beeinfluffen Die Ethit hat alfo zunächst barzutun, wie fich bas sittliche Bewußtfein in ber Menschheit im Laufe ber Beit entwidelt hat; jodann hat fie gu zeigen, wie bas fittliche Bewußtfein im Ginzelmenschen fich unter ben Einfluß ber außeren Umftanbe aus feinem Innenleben heraus entwide und wie bas Sittliche im praktischen Leben so verwirklicht werden tam, daß es die höchsten Rulturzwecke der Menschheit fordert. Als Quelle bient bem Ethiter bei seinen Darstellungen in erster Linie sein sittliche Bewußtsein; um bemfelben aber die Subjektivität zu nehmen, muß a Soziologie und Psychologie noch als Quellen heranziehen. Die Soziologie als ein besonderer Zweig der Rulturgeschichte macht u. a. auch mit bem fittlichen Tun ber Menschen bekannt und zeigt, wie fich basselbe in Laufe ber Beit im Bufammenleben der Menfchen, im Gefellichaftsleben, entwickelt hat und welche Gesetze sich babei geltend machen; als ein besonderer Teil der Soziologie kann auch die Geschichte der Ethik betrachte werben, indem sie zeigt, wie sich die sittlichen Anschauungen bei einzelne führenden Beistern in den einzelnen Berioden der Beschichte ausgepräst haben. Die Binchologie in Berbindung mit der Anthropologie zeigt i Entwicklung bes sittlichen Bewußtseins im Einzelnen unter bestimmten Einwirkungen. An und für sich kann demnach die Sthik der Metaphysik entbehren; aber auch fie führt zulett auf metaphpfische Fragen hin, beien Beantwortung vom menschlichen Geist geforbert wirb. Diese Beant wortung hat jedoch die Philosophie zu geben; die philosophische Ethit if alfo ein Teil ber Philosophie. Die Ethit, welche ber Babagogit jugrund liegt, die praktische Ethit, ift eine empirische Biffenschaft; denn fie be ruht wie auch ihre hilfswiffenschaften, auf der Erfahrung. Insofern fi ihre Lehren aus der Erfahrung ableitet, bedient sie sich der induktive Methode; fofern fie aber von durch ihre hilfswiffenschaften ihr über lieferten allgemeinen Saben ausgeht, verfährt fie beduttiv. Die philo jophische Ethit tann sich ber induttiven Methode nur insofern bediener als sie von der Tatsache ausgeht, daß der mahre Endzweck der Sittlichte nicht auf bem empirischen Beg ermittelt und festgestellt werden tant bier muß die Spetulation unter Fuhrung ber Bernunft, die vernünftig Phantafie, erganzend eintreten. "Die Moral ift nichts anderes, als bi Moral der Menschheit, ein menschheitliches Produkt, ihren Beweggrunde und ihren Zweden nach ein Menschliches, furg: etwas, bas gang im Dienf des Menschlichen steht und stehen foll. Rur zu ihrer Bollenbung beba fie eines erfahrungstranfzenbenten Beziehungspunttes, eines bochfte Ideals. Und indem sie so in eine metaphysische Spite ausläuft, wir sie aus bloß humaner ideale Ethik. Aber auch darin bokumentiert f wieber ihren rein menschlichen Charakter; benn bas Streben nach eine höchsten Ibeal, nach der Setzung eines idealen Beziehungspunktes, en fpricht einem tief in ber menschlichen Natur wurzelnben Beburfniffe (Bergemann a. a. D.).

Die empiristische Ethik, und nur mit dieser haben wir uns hi zu beschäftigen, hat in der neuesten Zeit von den verschiedensten Seite her Anregungen erhalten; von besonderer Bedeutung waren für sie d Entwicklungstheorie und die Soziologie. Die Entwicklungstheorie hat ge zeigt, daß die älteste Quelle des Moralischen in den sozialen Tier instinkten zu suchen ist; dieselben haben sich in den tierischen Gesellschafte

m Wirbeltiere entwickelt und burch Bererbung und Anpaffung Mus dem sozialen Instintt entstand beim Menschen unter uffe bes Berftandes die Moralität; fie ift alfo ber unter ber ber Intelligeng stehende soziale Instinkt. Raber begrundet murbe ht durch die Soziologie; sie gab den Stoff zu einer Entwicklungs-ber Moral ab. Spencers Ethik beruht völlig auf den Grundche ihm Entwicklungstheorie und Soziologie boten; fie ift beon den Begriffen der Unpassung und der Bererbung. Leben Luft ift bei ihm das Ziel der Entwidlung; demgemäß identifiziert ttliche mit dem den Lebensbedingungen Angemeffenen. Allein, bas lettere auch für bas Sittliche ift, jo barf man es boch hm identifizieren; benn es gibt noch ein über die Erhaltung und 1 des Lebens hinausgehendes Ideelles, das besonderer Beachsient. Bundt hat in seiner Ethit dieses Ideelle zur vollen Gelacht; er erblickt als Ziel ber Moral die Rulturentwicklung nach en Seite hin. Auf ahnlichem Standpunkte fteht E. v. Hartisen Moral aber vom Pessimismus durchtränkt ist, der in dem eine äußere Beranlassung hat; benn die neue Auffassung vom t zu der alten in ichroffem Gegenfat, wodurch eine peffimistische g hervorgerufen wird. Dem philojophischen Beffimisten lieferten) die Erforschung der altindischen Sprache und Literatur, des smus und Buddhismus, Stoff; man fand nicht bloß hier, sonin ber griechischen und neueren Literatur ben Beffimismus gum Boruck gebracht. Im allgemeinen haben sich die neueren Philo-3 Bessimismus mit drei Problemen beschäftigt, mit dem psychobem ethischen und bem metaphysischen; im allgemeinen glauben 1 eine Berbefferung bes Menschengeschlechts im Laufe ber Rulturg, wenn auch ihre Phantafie noch eigentumliche Geftalten bavon Das Besen des Absoluten wird dem Menschen immer verborgen nan barf fich baher nicht vermeffen, alles erschließen zu können. in der Welt die Summe der Unlust größer ist als die der Lust, ifene Frage; daher ruht sowohl der Bessimismus wie der Optiauf fehr unsicherer Grundlage. Ob die Menschen im einzelnen ober ungludlicher, beffer ober ichlechter werben, bas icheint eine Frage zu fein; aber man dart wohl behaupten, daß die Rultur-3 solche gludlicher und besser im Laufe der Kulturentwicklung sind. Deshalb barf auch nicht, wie Niepsche es will, die Sohereinzelner, der Herrenmenschen, das Biel der menschlichen Rultur ern die Soherzüchtung der Maffen; das Genie aber läßt fich : nicht züchten, es muß geboren werden. Im allgemeinen ist iffen barüber einig, daß dem Menschen kein Wiffen über bas Bose angeboren ist; streitig ist nur die Frage, ob dem Wesen ichen ursprünglich eine Anlage innewohne zu fittlichen Empbes Gemuts, zu sittlichen Trieben und Ahnungen. Daß Anfittlichen Entwicklung im Menschen von Anfang an vorhanden ein muffen und jest sind, muß angenommen werden, sonst konnte iche sich ja nicht entwickeln; diese Anlagen sind im Laufe ber h Anpassung und Vererbung teils vollkommener, teils unvollgeworben. Aber diese Anlage "bedart nicht bloß mancherlei n sid) zu entfalten und wirksam zu werden, sondern sie unterben verschiedensten Bariationen und ift besonders insofern ber ung unterworfen, als ihre Kraft, sich geltend zu machen und in eit zu treten, bei dem einen Individuum großer ift als bei Jahresbericht. LVII. 1. Abtig.

anderen und in gewissen Perioden der Entwicklung stärker und deutlicher auftritt als vor und nach denselben" (Graue, Selbstbewußtsein und Willensfreiheit). So verhält es sich natürlich auch mit den sittlichen Anlagen des Menschen; sie sind bei den Einzelmenschen wie auch bei den Rassen verschieden. Dazu kommt noch die Verschiedenheit der äußeren Lebensverhältnisse, welche auf die sittliche Entwicklung einen sördernden oder hemmenden Einfluß ausüben; auch hieraus also läßt sich die Verschiedenheit der sittlichen Anschauungen in verschiedenen Beiten und bei verschiedenen Völkern erklären. Anderseits aber zeigen sich doch auch große Ahnlichkeiten in den sittlichen Anschauungen, welche auf eine gemeinsame sittliche Grundlage zurückzusühren sind; darauf aber beruht das Absolute

in der Sittlichkeit.

Die empiriftische ober evolutionistische Ethit geht von der Tatsache aus, baß sich die Sittlichkeit aus der Sitte entwickelt, rejp. von ihr abgezweigt hat; "das ganz besonders Lobens- und Tadelnswerte war nun der weniger außerliche bezw. mehr innerliche Bestandteil der Sitte", (Bergemann a. a. D), und verbichtete sich nach und nach immer mehr jum Sittlichen als einer besonderen Gruppe der Sitte. Das aber mar erst möglich, nachdem der Mensch eine höhere Stufe in der geistigen Entwicklung erreicht hatte, so daß er Innerliches und Außerliches wohl unterscheiben fonnte; vielfach blieb die Sittlichkeit aber im Recht steden. So war es 3. B. bei ben Juben ber Fall; erst Jesus machte ben ernstlichen Bersuch, eine Differenzierung zwischen Sittlichkeit und Recht herbeizuführen. Dft find es einflugreiche Manner gewesen, welche bas Sittliche als foldes durch ihr Unfeben fanktioniert haben; oft ift bies fogar im Gegensatz zu der Sitte geschehen. Gine weitere Entwicklung bes Sittlichen geschah in der patriarchalischen Gesellschaft; die sittlichen Anschauungen erscheinen in ihr in immer vollkommenerer Ausprägung und allmählich in rein theoretischer Gestaltung. Die Sittlichkeit, die Tugend, wird zu etwas, deffen ber Menfch fich befleißigen foll; fie wird zur Pflicht und geht als folche ins Bewußtsein über, wird zum fittlichen Bewußtsein, zum Bewiffen. "Die fittlichen Tatfachen," das lehrt uns die Befchichte, "haben sich geschichtlich entwickelt in Gemäßheit der für den Menschen in Betracht gekommenen Lebensbedingungen; fie find entstanden durch Unpaffung an diefelben, alfo als Unpaffungsprodukte, und ihre Materie wandelt sid ebenfalls infolge der Anpassung, der Anpassung an die veränderten Lebensbedingungen" (Bergemann a. a. D.). Sie gingen nun als fittliche Anschauungen, Sittliches ins Bewußtsein ber Einzelnen und allmählich ber Gesamtheit ein und wurden so zum Gewissen; sanktioniert wurde biefes teils burch führende Beifter im Recht, teils burch die Religion als Gebote Gottes. Die führenden Geifter, welche hauptfächlich über die sittlichen Tatsachen nachbachten und benfelben die fittlichen Anschauungen zufügten, welche die Sittlichkeit zu begründen suchten, finden wir namentlich unter ben Philosophen; daneben finden wir auch folde, welche ben volkstumlichen fittlichen Anschauungen die Beihe religiöser Rraft und überzeugung geben. Die empiristische Ethik baut auf biefen Borarbeiten ihr Spftem auf; fie fucht die Entwicklung bes Sittlichen und die Herausbildung der sittlichen Normen zu verstehen und zu begrunden. Der handelnde, also auch ber sittlich handelnde Mensch ift ein wollender Mensch; die sittliche Handlung ist also das Resultat eines Willensattes und muß alfo in letterem begrundet fein. "Damit eine Sandlung eine sittliche ober gute Sandlung genannt werben tonne, muß fie eine einem sittlichen oder guten Zwede in jeder Hinsicht entsprechende Sandlung fein;

e Handlung ift bann eine sittliche Handlung, wenn sie einen sittlichen ect durch fittlich unansechtbare Mittel zu realisieren geeignet ist" ergemann a. a. D.). Der sittliche Bille, aus dem die sittliche Sandig hervorgeht, murzelt in einem sittlichen Charafter; er ist ein fehr jentlicher Bestandteil der selbstbewußten Berfonlichkeit. Als Endzweck : Sittlichfeit ift "die Bervollfommnung, Bereicherung, Erhöhung des bens, feine fortlaufende Bergeistigung und Berfeinerung und zwar foph auf intellektuellem als auch auf emotionellem Gebiete" zu betrachten bergemann a. a. D.); gut ift bann alles, mas bem Kulturfortichritte bient, je was ihn hindert ober aufhält. Selbstvervollkommnung tann nach lundt nur dann ein sittliches Ibeal sein, wenn "ber lette sittliche Zweck s ein ibealer, nur in Annäherungen zu erreichender erkannt wirb"; aber ein letter sittlicher Zwed vorhanden, so ist dieses und nicht ber leg bagu, die Bervollkommnung, das sittliche Ideal. Der Rulturprozeß aber ber Entwidlungsprozeg bes Absoluten, in bem Busammenhang it bem Materiellen; er ift "ber Emanzipationsprozeg ber idealen von r Oberherrichaft der materiellen Kräfte". Das Ziel diefes Entwicklungswaesses ist der ungehemmte Fortschritt der Kulturentwicklung nach ben bealen bes Wahren, Schönen und Guten oder die sittliche Weltordnung; ben Dienst diefer Rulturentwicklung ning fich ber Mensch stellen, wenn fittlichen Zweden dienen will. Sittliche Zwede aber muffen fich burch enichliche Tätigkeit innerhalb der gegebenen Welt realisieren laffen; dem ndamed ber Sittlichfeit aber muffen fich alle sonstigen sittlichen 3mede nterordnen. Jeder Mensch muß stets in Ubereinstimmung mit sich felbst le sittliche Persönlichkeit handeln; seine sittliche Persönlichkeit aber muß : in den Dienst der Gemeinschaft stellen, welcher er angehört.

Die empiristische Ethik wird in Individual- und Sozialethik ngeteilt. Die Individualethik hat nur persönliche Zwecke im Auge und ipfelt auf ihrem außersten Flügel im raditalften Egoismus; nach ber sozialethik hat sich das Individuum dem Wohle des Ganzen unterzurdnen. Allein selten wird in neuerer Zeit eine scharfe Trennung zwischen "ndividual- und Sozialethik vorgenommen; man geht dabei von der Uncht aus, daß der Einzelmensch ein Glied der Gesellschaft ist und diese us Einzelmenschen besteht. Die Soziologie lehrt uns, daß in Wirkdfeit bas Individuum uns nie als isoliertes Befen entgegentritt, sonern daß jedes Individuum einen "Durchschnittspunkt fogialer Faden" arftellt: "jedes Individuum trifft eine Gefellschaft an, innerhalb beren 3 sich entwickelt, und erst lange nachher, wenn die Gesellschaft auf das individuum mit ihren Gebräuchen und Traditionen eingewirft hat, beinnt bas Individuum auf die Gesellschaft zurückzuwirken und sich als individuum zu fühlen" (Dr. Klein, Individual- und Sozialethit). Der Itruiftische Trieb ift auf gang natürlichem Boden im Laufe der Geneationen zu einer ftarteren Entwidlung getommen, fo bag bem Menfchen est derartige Triebe angeboren sind; er muß also mit dem egoistischen triebe in Einklang gebracht werden. Das Individuum will und handelt; s handelt nach feinem eigenen Gewiffen. Aber es handelt in der Gekuchaft; aus ihr hat es sich heraus differenziert und ihr dient es. Aus der Bechselwirkung zwischen dem Individuum und der Gesamtheit geht bas sittliche Bewußtsein hervor; im Laufe der Zeit haben sich in der Befellichaft auf Grund bes sittlichen Bewußtseins der Ginzelnen bie bittengebote entwidelt, welche ihre Erhaltung und Fortentwicklung bebingen. Bundts Ethit, welche heute eine hervorragende Stellung einnimmt, ift universalistischer Evolutionismus; bas Blud Ginzelner ift für

ihn fein Zwed, sondern Mittel zur Erreichung allgemeiner Zwede. Dieje Amede geben aus bem gemeinsamen Geistesleben ber Menschheit hervor, "um dann wieder auf das Einzelleben verebelnd zurudzuwirken". Der nächste Zwed der Sittlichkeit ist die fortschreitende Bervolltommnung der Menschheit; ihr letter Zwed ift die absolut sittliche Bollfommenheit ber Menichheit. Der Individualwille foll in den Gefamtwillen übergeben, um aus biefem "abermals individuelle Geister von ichopferischer Kraft zu erzeugen"; ber Zwed bes Sittlichen ift alfo in letter Linie Die Bervorbringung führender Beifter. Es ist gefragt worden, was das Ubergeben bes Individualwillens in den Gefamtwillen behufs Bervorbringen von neuen Individualwillen bedeuten foll; offenbar will Wundt damit fagen, daß das in einem Individuum sich herausgebildete sittliche Bewußtsein ein Allgemeingut der Gesellschaft werden und dann wieder als foldes auf das Individuum wirken muß, um dieses auf eine höhere Stufe der Sittlichkeit zu erheben. Ift ber lette Zwed bes Sittlichen, Die sittliche Bollfommenheit der Menschheit, auch ein idealer, jo muß er doch erfennbar und erreichbar fein, wenn er uns über den Bert einer Einzelhandlung Aufschluß geben foll; die Entwicklung nach diefem Biele bin tann nicht Selbstzweck, sondern nur Mittel zum Zweck jein. Soldes Mittel junt 3med ift auch die Hervorbringung von überragenden Berfönlichkeiten; benn es ist kein Fortschritt in der sittlichen Bervollkommnung der Menschheit zu benten, ohne den vorherigen Fortschritt in ber Entwidlung und Bolltommenheit des individuellen Beiftes. "Die Ethil," fagt Sigmart (Borfragen ber Ethik), "kennt kein anderes Subjekt als die Individuen; im individuellen Bewußtsein allein sind Zwecke, ob soziale oder individuelle, lebendig und können Folgen haben, und das individuelle Bewußtsein allein kann schließlich einen Gewinn von der Erreichung irgendwelcher Zwecke bavontragen". Weber ber einseitige Individualismus noch ber einseitige Sozialismus hat alfo eine Berechtigung in ber Ethit; hat ber Individualismus nicht mit der Tatsache der altruistischen Triebe gerechnet, fo hat der Sozialismus bas Borhandenjein egoijtijcher Triebe übersehen. Hat "ber Individualismus die Tatsache nicht berücksichtigt, baß ber isolierte Menfc nirgends zu finden fei, daß jedes Individuum tatfächlich eine Gefellschaft antrifft, fo hat ber Sozialismus bamit zu rechnen vergessen, daß bas Individuum mit ber Beit fich aus ber fogialen Gemeinschaft berausbifferenziert und aus eigener Rraft etwas wird" (Dr. Klein a. a. D.). Das Individuum hat ebenfogut Realität wie die Gefellschaft. Die Gefellschaft führt tein Leben außerhalb der Individualwelt, "fie ift tein felbständiges, über ben Ginheiten, die fie zusammenfeten, ftehendes Wefen, fondern ihr Leben ift ein Leben in den Individuen, ihre Macht und Bedeutung übt fie innerhalb ber Individuen aus, die alle biefes universale Leben in sich verkörpern und an ihm teilnehmen" (Rlein a. a. D.), die es also auch in ihrem eigenen Interesse fordern muffen; die Gefellichaft aber muß auch um ihrer eigenen Eriftens willen bas Individuum als ben Trager des Gesellichaftslebens nach Gebuhr würdigen. Da jeder Menfch vom Standpunkte bes Individualismus nach feinem eigenen Glude ftrebt, fo lagt fich von ihm aus eine allgemein gultige sittliche Norm nicht aufstellen; bem Sozialismus aber fehlt es an ben Tragern ber sittlichen Zwede und Biele. Die Individuen find nicht von ber Gesellschaft zu trennen; sie tragen in sich bas Leben ber Befellschaft, ber vorhergehenden sowohl als auch ber gegenwärtigen und erzeugen baber aus fich heraus wieber bas fogiale Leben und bie fogialen Bebilbe (Staat, Rirche u. bergl.). Biel und Zwed ber gefellichaftlichen Bereinigungen ist die Förderung des sozialen Lebens; diese aber kann nur durch Förderung der Individuen erreicht werden, welche allein Träger des sozialen Lebens sind. Das Individuum erstrebt feine Bervollkommnungen, weil es von einem Zustande der Bolkommenheit das Maximum des Gludes erwartet; jeinen sittlichen Wert erhalt biefes Streben badurch, daß ein möglichst vollkommenes Befen die Gesellschaft in fraftiger Beife fordert. Gin jedes Individuum tann und foll alfo nach perfonlichem Glud ftreben und joll die Früchte feines Strebens genießen; es foll aber auch durch dieses Streben die sittliche Bervollkommnung und badurch das Bohl der Gesellschaft fordern. "Ift auch alles Leben letten Endes auf die icopferische Rraft einzelner Beifter zurudzuführen, so durfen wir doch nicht vergeffen, daß bas Bestehen der fozialen Gemeinschaft bie Entfaltung des individuellen Beiftes erft ermöglicht; die Bejamtheit ift der tonfrete Riederschlag unendlicher Arbeit vorhergehender Generationen, ber um jo reichhaltiger ift, je ununterbrochener ber innere geschichtliche Bufammenhang zwischen den einzelnen Bindegliedern der ganzen Entwidlung gewesen ist" (Klein a. a. D.). Der Einzelne erbt in Sprache, Religion, Recht, Sitte und Runft die Erzeugniffe des Rulturlebens und übernimmt bamit die Bflicht, biefes Erbe ber Bater zu mehren; bas aber tann er nur, wenn er den Ausgleich zwischen Egoismus und Altruismus in der Beise zu treffen imstande ist, daß er sich in der Beise entfaltet und bergestalt für die eigene Entwicklung forgt, daß er den andern von bemfelben Streben befeelten Individuum nicht hindernd, fondern moglichft fordernd entgegentritt und bas Leben der tunftigen Geschlechter fichert und hebt.

In der Ethit spielen die Begriffe Selbstbewußtsein und Billensfreiheit eine gang besondere Rolle; fie find gleichsam die Edsteine der sittlichen Lebensanschauung, weil es von der Fassung dieser Begriffe abhängt, ob wir den Menschen für sein Tun und Lassen verantwortlich machen ober nicht. In der Rechtspflege gilt als zurechnungsfähig und für feine Taten verantwortlich nur berjenige Mensch, welcher als freie, b. h. als von einem äußeren Zwange freie Perfonlichkeit handelt; man unterscheidet alfo in der Braris zwischen freiem und unfreiem Sandeln, ohne jedoch hier eine scharfe und bestimmte Grenze ziehen zu konnen. In der Theorie ist die Frage der Willensfreiheit noch eine sehr um-frittene; hier stehen sich noch die größten Gegensätze unvermittelt gegen-über. So hat z. B. E. Mach ("Analyse der Empfindungen") den Willen bes Menschen gleichgeset mit bem Ginfluß ber Nerven auf die körperlichen Organe und ihre Betätigung; er behauptet, "die Billenserscheinungen muffen aus ben organisch-phyfischen Kraften allein begreiflich fein". Abenarius und Bichen geben bon ber ertenntnistheoretischen Unficht aus, bağ zwischen außerer und innerer Erfahrung fein Unterschied besteht; beiden liegen nach ihrer Anficht Empfindungen und Borftellungen zugrunde. Diesen Anschauungen tritt die andere gegenüber, welche zwischen außerer und innerer Erfahrung eine scharfe Grenze fest; bas Selbsterleben ber imneren Erfahrung ift nach biefer Anficht "bas urfprünglich vor allem andern Sein mir Begebene" (Dr. Graue, Gelbstbewußtsein und Billensfreiheit). Daburch werben allerbings bie feelischen Erfahrungen und Musfagen fubjektiv; will man sie objektiv beurteilen, so muß man nicht bloß Begriffe sich barüber bilben, sondern auch die darin zum Ausdruck bummenben Gemutsbewegungen und Billenserregungen in Betracht ziehen. Auf diesem inneren Erleben aber beruht es, daß wir Selbstbewußtsein baben, b. b., daß wir von der uns umgebenden Außenwelt uns felbst unterscheiden; es entwickelt sich im Kinde die Erkenntnis, daß es ein in jich selber und aus sich selber heraus betätigendes Ich, eine Personlichkeit ift. Die pfpchische Energie entwickelt fich in dem auf dem Gelbitbewußtsein beruhenben Ich zu einer eigentumlichen Form; hier macht fich bas bon Bundt bestimmte Bejet bes Bachstums ber Energie geltenb, nach welchem durch Umformung der Energie neue Formen mit neuen Kräften und Birtungen entstehen. Die Umwandlung der physischen Energie in psychische tritt icon auf den unterften Stujen bes tierischen Lebens auf und ift an das Borhandensein eines Nervensustems gebunden; sie wird mit ber komplizierteren Organisation des letteren immer komplizierter, bis sie im Gelbitbewußtfein die hochfte Stufe erreicht, bas bann aus fich heraus neue Formen mannigfaltiger Art entwidelt. Das läßt fich alles allerdings nicht jo flar im einzelnen nachweisen wie die unseren Sinnen gw gänglichen Umwandlungsformen der physischen Energie; aber die innen Erfahrung lehrt uns das Dafein ber verschiedenen psychischen Energie jormen und ihren kaufalen Zusammenhang untereinander. Auf biefen verschiedenen Formen der Energie und ihren Umwandlungen beruht auch der innere Gestaltungstrich, der in der organischen Welt sich zeigt; in dem Menschen außert er sich im Beistesleben als ein selbständiges Bejen Aber "wie der Schatten nichts Selbständiges und Substantielles, sondern immer nur an seinem Gegenstande ist, und nur mit diesem sich fortbewegt, genau so ist es auch mit der Form des Bewuftseins; sie bajtet dem Borstellungsinhalt unzertrennlich an und erhält nur von ihm aus icheinbare Lebendigkeit gelichen" (Drews, Das Sch als Grundproblem der Metaphyfik), die in einem Bertgefühl zum Ausdruck kommt. "Dem wir werden deffen immer deutlicher inne und immer flarer uns bewußt, daß es für uns von unersetlichem Berte ift, eine benkende, fühlende und aus sich selbst heraus wollende und handelnde Persönlichkeit zu sein" (Graue a. a. D.); hierauf aber beruht das sittliche Bewußtsein bes Menschen. Die geistige Energie entwickelt sich im Menschen wohl zu immer neuen Formen; aber die letteren stehen immer in Berbindung und Be zichung zu den alten, aus welchen sie hervorgegangen sind, woraus sich 3ch- und Pflichtbewußtsein erflären laffen. Das fittliche Bewußtfein, das sich im Gewissen äußert, ist der Kern des Selbst-, des Ichbewußtjeins; es strebt nach voller Herrschaft in demselben.

Der Wille ist "die Selbstbestimmung eines denkenden und sühlenden Subjekts zu einer Wirkung; und dieses Subjekt ist das Ich" (Graue a. a. D.). Man kann daher eigentlich nicht von einer Freiheit des "Willens", sondern muß von einer Freiheit des "Ich" reden. Es handelt sich bei der Beautwortung der Frage der Willensstreiheit darum, ob der Mensch sich auch anders bestimmen kann, als er es in Wirklichkeit tut, ob er Wahlfreiheit hat, ob sein Tun und Lassen auch ein willtusliches und zusälliges sein kann; "daß eine solche Wahlfreiheit eine undeschränkte sein könnte, ist selbstverständlich ganz ausgeschlossen" (Graue a. a. D.); es kann sich also mur fragen, wie weit die Wahlfreiheit beschränkt ist und wodurch. "Wir reden von einem freien Hankerlassen leinem Tun, seinem Unterlassen bei einem Menschen, wenn wir de seinen Tun, seinem Unterlassen eine fremde Einwirtung nicht zu konstatieren vernögen, wenn wir dadurch gezwungen sind, die ausschlaggebenden Ursachen lediglich in seiner Persönlichkeit zu suchen, in den Gesen seiner eigenen Katur" (Dr. Offner, Willensfreiheit, Zurechnung und Verantwortung). Wir haben hierbei lediglich die Freiheit des Wollens im Auge, nicht die des Handelns; unter der letzteren versteht man dassenige

andeln, bei dem keine äußeren, dem Physischen angehörigen Faktoren zesselung, Kerker usw.) das Handeln beschränken ober ausheben. Unter er Billensfreiheit, der sogenannten inneren Freiheit versteht man bas Bollen, das lediglich im wollenden Subjekt, in der wollenden Berfonichkeit seinen Ursprung hat; dieses Wollen ist dann der Ausdruck, der ich selbst überlassenen individuellen Personlichkeit. Es ist jener Zustand, in dem der Mensch so und nicht anders will als es in seiner Natur, einer wahren, unveranderten und unbehinderten Berfonlichkeit liegt, wenn r aljo jo will, wie er will, wenn er nicht nur unter keinerlei von außen jer zwingenden Einfluffen steht, sondern auch in keinem abnormen, seine Individualität verändernden Buftand fich befindet" (Dr. Difner a. a. D.). Die Erfenntnis des Berhaltniffes zwischen Berfonlichfeit und Billensmtichluß ist lediglich Sache ber psychologischen Prüfung, benn ber ganze Borgang läuft im Binchischen ab; ba biefe Birtfamteit ber pinchischen Faktoren sich besonders dann deutlich zeigt, wenn mehrere Motive zur Bahl vorliegen, zwischen mehreren Möglichkeiten zu handeln bas Individuum die feiner Berfonlichfeit am meiften entsprechenbe auswählt, jo nennt man die Freiheit des Wollens auch die Wahlfreiheit. Dag ber Rensch eine begrenzte Bahlfreiheit hat, "dafür spricht schon die Tatjache, daß wir, wenn wir einen Entschluß fassen, uns deutlich beffen bewußt find, daß wir auch einen andern faffen tonnten" (Grane a. a. D.); je mehr aber ber Mensch frei handelt, besto flarer wird er sich ber Be-weggrunde bes handelns. Mit ber Freiheit bes Bollens fann also nicht ein Aufheben der Kausalität gemeint sein, sondern nur eine Freiheit von außeren Ginfluffen, die zu dem Ich in feiner Befensbeziehung fteben; bas 3ch handelt frei, wenn es die Urfachen des Handelns in fich hat, aus fich heraus die Motive des Handelns nimmt. Bon dieser Freiheit bes Bollens muß man die Freiheit des Handelns wohl unterscheiden; erstere tann bestehen, wenn lettere fehlt. Der Menfch hat in ber Natur fowohl, wie in ben fozialen Berhaltniffen eine ebenfolche Schranke wie in feinem Ich, in feinem Charafter; wenn er beim Sanbeln die Motive seines handelns aus seinem Ich nimmt, wenn er nach eigener überzeugung handelt, fo handelt er frei; handelt er bagegen im Banne ber Gewohnheit ober auf Befehl ober unter bem Drude außerer Berhaltniffe, fo handelt er unfrei. Im Grunde ist es aber hier immer das Wollen, das frei oder unfrei ist; mit ihm verbindet sich dann ein freies oder unfreies handeln. "Unfer Bollen tann frei sein, auch wenn unfer handeln es nicht ift, ein entsprechendes Handeln uns unmöglich gemacht ift, so baß wir es als Absicht zu späterer Ausführung zurudstellen; umgefehrt schließt auch die Freiheit des Sandelns die des Wollens nicht ein" (Offner a. a. D.). Freiheit bes Sandelns ift Berurfachtfein unferes Sandelns lediglich burch unfer Bollen, burch unfre wollende Berfonlichfeit; Freiheit bes Bollens ift Berurfachtsein unseres Wollens nur durch unsere unverurfachte und ganze Berfonlichkeit; "innerlich und außerlich frei nennen wir bemnach rinen Menschen in bezug auf eine von ihm ausgeführte Sat, wenn biese Lat von ihm gewollt mar und biefes Bollen wiederum in feiner gangen, ungehemmten Berfonlichfeit seinen entscheibenden Grund hatte" (Offner a. a. D.). Bird ber Menich in bem handeln nach eigener überzeugung von sittlichen Normen geleitet, so handelt er sittlich frei; ist ihm dies nicht möglich, so ift er sittlich unfrei. Es ift aber nicht fo, wie Schopenbauer behauptet, daß der Charafter starr und unveränderlich fei; "vielmehr trägt ber Menfch felber zur Entwicklung und Bilbung seines Chatafters etwas bei" (Graue a. a. D.), so daß er fortschreitet zur sittlichen

Unfreiheit oder zur sittlichen Freiheit, je nachdem er feinen Trieben gehorcht ober sittlichen Normen. "Das Ich, das wollende Subjekt, be-findet sich in jedem Augenblick in einem irgendwie qualifizierten Justande, und die neuen Bustande und Tätigkeiten, die es aus sich hervorruft, find ein Ubergang nicht aus der Unbestimmtheit in die Bestimmtheit, jondern aus einer Bestimmtheit in die andere; dieser Ubergang findet zwar oft unwillfürlich, aber sobald das Ich mit bewußter Absicht handelt, mehr ober weniger willfürlich statt. Auch bann ift bas Bollen bes 3ch niemals gang unmotiviert; aber wer ist berechtigt zu fagen, bag ein Wollen und Handeln, wenn es aus bestimmten Motiven handelt, gang-lich beterminiert, also unfrei sei?" (Graue a. a. D.). Ehe ber Menich handelt, "überlegt er, beratschlagt er mit fich felber, sinnt oft lange nach, indem er auf die Erfahrungen, die er gemacht und aus denen er gelernt hat, fich bestinnt und die Wirkungen, die feine Entscheidung, jeine Ball hat, sich vorstellt" (Graue a. a. D.). In der wahren Reue und ben von ihr unzertrennlichen sittlichen und sittigenden Gefühlen kommt der Menich zum Bewußtsein seiner sittlichen Mängel und ftrebt infolgedeffen nach Umwandlung seiner ganzen sittlichen Beschaffenheit, seines ganzen Charafters, soweit der Mangel darin begründet ist; das wäre nicht moglich, wenn nicht bas Ich, bas wollende Gubjekt fich nicht fein Tun felber anrechnete, sich selber dafür verantwortlich machte. Und der Mensch ift verantwortlich bafür insofern, als er nicht bagu beigetragen hat, bag fein Charafter ein sittlicher geworben ift, als er die niederen Triebe nicht unterdrudt und beherricht hat; denn unsere Berantwortlichfeit beruht auch darauf, daß, wenn wir jest unvollkommen und fehlerhaft find, wir wissentlich dazu beigetragen haben, daß wir so blieben oder so wurden und daß wir nicht allmählich anders wurden. Allerdings tann auch in biesem Falle ber lette Grund bes unsittlichen Charafters in angeborenen oder durch die Umgebung hervorgerufenen (erworbenen) Anlagen beruhen; beshalb sollte die Strafe niemals eine Vergeltung, sondern ein Besserungsmittel ober ein Schutzmittel sein. Das natürliche Triebleben bes Menichen und das baraus hervorgehende natürliche Wollen ift felbstsuchtig; "diese natürliche, naive Selbstsucht ist durchaus nicht schon bas Unsittliche, bas Bose. Sie ist bas so wenig, daß sie vielmehr bis zu einem gewiffen Grade für die gefunde Entwicklung bes Menschen, auch für die sittliche, notwendig ist; sie ist im Kampf ums Dasein, wo sie sich als Selbstunterhaltungstrieb bekundet, in vieler Beziehung unentbehrlich" (Graue a. a. D.). Bos können wir die Selbstsucht erst nennen, wenn sie mit sittlichen Normen in Widerspruch gerät und diefer Biderfpruch bem Menichen zum Bewußtfein tommt; bas lettere wird um fo mehr der Fall sein, je flarer der Mensch sich der Forderungen Des Sittengesetes und der ihm eigenen personlichen Willensfreiheit bewußt ist. Also "eine Freiheit in dem Sinne des Indeterminismus, welcher ein ursachloses Wollen und Handeln für möglich halt, ein Wollen und Handeln, das nicht durch äußere Umstände, nicht durch diese und Die Perfonlichkeit bes Wollenden und Handelnden kaufiert ift, gibt es nicht, in feiner Erfahrung" (Bergemann a. a. D.); es gibt tein unmotiviertes Sandeln. Gin freies Sandeln ift ein folches Sandeln, das ohne äußeren Zwang von innen heraus, von der Perjonlichkeit motiviert ift; es erfolgt aus eigener Entschließung und gibt einen Maßstab für den Bert der Berfonlichkeit. Die Berechtigung der Strafe beruht auf der Zurechnungsfähigkeit und Berantwortlichkeit der Bersonlichkeit und der Aberzeugung von der Besserungsfähigkeit des normalen Menschen; sie hat die Aufgabe, ein Auchtmittel zu sein.

Der Streit zwischen Determinismus und Indeterminismus beruht auf der Annahme einer metaphhsischen Freiheit; sie wird so genannt, "weil sie weder durch die Beobachtung der physischen Umstände noch durch die des psychischen Tatbestandes sich dirett feststellen oder ausichließen läßt, sondern weil es mehr metaphysische Erwägungen find, die zu ihrer Annahme oder zu ihrer Leugnung bestimmen" (Offner a. a. D.). Der Determinismus behauptet, "daß jedes einzelne Wollen bestimmt, beterminiert ift einerseits durch die teils ererbte, teils durch Umgebung, Erjahrung, Gelbsterziehung erworbene perfonliche Eigenart, "ben empirifchen Charafter" (Rant) und anderseits durch die damit in Bechselwirkung tretende, ihrerseits wieder burch die vorangehenden Zustände bes Universums bedingte Augenwelt; er glaubt, daß das Wollen in jedem einzelnen Falle so wird, und nur fo, wie es fich aus dem Bufanimenwirken jener beiden Faktoren gesehmäßig ergibt, b. h. weil jene beiden Fattoren gerade fo find und nicht anders, daß biefes Bollen alfo feineswegs ebenfogut auch anders ausfallen fann, daß es vielmehr durch Augenwelt und Perfonlichfeit eindeutig bestimmt ift" (Offner a. a. D.). Der extreme Indeterminismus nimmt für alle menichlichen Billens-entichluffe die Doglichfeit eines ursachlofen Geschens an; aber er widerspricht fo fehr ber täglichen Erfahrung, daß fich für ihn taum ein Berteidiger noch findet. Der relative Indeterminismus wendet fich nur gegen die eindeutige Bestimmtheit des Bollens; "er behauptet, daß in einem gegebenen Falle unter völlig gleichen außeren und inneren Umftanben ebenjogut auch einmal, wenn gleich nicht eben oft, eine andere Willens-entscheidung stattfinden könne" (Offner a. a. D.). Die Entscheidung bei der Bahl unter verschiedenen Objetten bes Wollens ift nach ihm rein zufällig; fie ift nicht taufal bebingt. Der Inbeterminismus erkennt zwar an, bag in ber Regel bas Geichehen im Natur- und Menschenleben taufal bedingt ift, halt aber doch im einzelnen Falle eine Abweichung von der Regel für möglich; diese Abweichung ist bei ihm die Freiheit des Wollens. Diese Preisgabe der Allgemeingültigfeit des Raufalgefetes bringt den Inbeterminismus aber in Ronflift mit dem Gefet von der Erhaltung ber Energie; benu biefes befagt, bag niemals Kraft aus fich entsteht ober Allerdings, bas barf man nicht vergessen, ift ber für sich vergeht. Sat von der Erhaltung der Energie ebensowenig bewiesen wie der von der Allgemeingultigfeit bes Raufalitätsgesetes; im letten Grunde ift die Annahme ber unbedingten Bultigfeit Diefer Gefete eine Sache bes Befuhls, wenn auch nicht geleugnet werben tann, bag bas Zweifeln an ber unbedingten Gultigkeit diefer Sate wie auch der Indeterminismus in seinen letten Konsequenzen zu Widersprüchen führt. Der Determinismus tommt niemals zu solchen Widersprüchen; er läßt auch eine völlig genugende Erflärung bes Freiheitsgefühles gu. Wenn wir uns frei fühlen, foll nicht gesagt sein, daß wir innerhalb bestimmter Grenzen tun tonnen, was wir wollen; es fagt uns nur, daß wir bei ber Bahl unter mehreren Möglichkeiten nicht gezwungen find, uns für eine bestimmte Möglichkeit zu entscheiben. Wenn wir von einem Freiheitsgefühl nach ber Tat reben, fo bruden wir bamit aus, bag uns die Bedingungen fur bas Gintreten eines bestimmten Ereignisses bor bem Gintreten nicht alle ober gar nicht befannt waren; wir haben infolgebeffen bas Gefühl, daß wir uns in verichiebener hinficht hatten entscheiben konnen ober bag bas Gintreten

ber Tat in verschiedener Sinficht hatte erfolgen konnen. Bir wiffen ober fühlen vielmehr nach der Tat, daß verschiedene Möglichkeiten der Enticheibung vorlagen; wir miffen aber nicht mehr, welche Grunde uns fur bie eine und gegen bie andere Richtung brängten. Es kommt noch hingu, baß nach ber Cat uns die Bedingungen des Eintretens derselben nebst ben Folgen viel flarer und bekannter find als vorher; wir wiffen ober fühlen baher jest, daß wir uns bei nochmaliger handlung anders enticheiben wurden ober fonnten, zweifeln aber niemals an ber Gultigfeit bes Raufalgefetes ober an dem Borhandenfein von und bestimmenden Motiven. Da die Entscheidung des Willens nach Motiven nur etwas Regelmäßiges ift, so fann das Befühl des Zwanges, ber Rotigung, in uns gar nicht entstehen; dadurch aber entsteht in uns das Gefühl bes Freiseins vom Zwang, ber Freiheit. Es fagt uns aber nicht mehr, als daß unfere Berfonlichkeit bie ausschlaggebende Urfache bes Sanbelns ift; die Motive im einzelnen und ihr Zusammenhang tommen dabei gar nicht zum flaren Bewußtsein. Die sittlichen Bertgefühle wie Reue, Scham usw. find aber nur möglich wenn wir die Handlung als durch unjere Berfönlichteit verursacht sehen; ohne diese Annahme ware ja auch jede sittliche Erziehung unmöglich. Das Jurechnen, das Berantwortlichmachen, ift nur möglich, wenn die Persönlichkeit als Ursache ihres Handelns, als Grund bes Wollens angefehen wird; "es tann ein Menfch zur Berantwortung gezogen werden nur für folche Sandlungen, folche Billensentschluffe, Die von ihm ftammen, die aus feiner Berfonlichkeit bervorgegangen, die fo find, wie fie nun find, gerade weil er fo ift, wie er ift und nicht anders" (Difner a. a. D.). Im Begriff der Freiheit liegt es ichon, daß es, je nach den Einflüssen oder Beschränkungen, von denen die Berfonlichkeit frei ober an die fic gebunden ift, verschiedene Grade ber Freiheit und Unfreiheit gibt; die meifte Bedeutung hat die fogenannte fittliche Freiheit, b. f. bie Unabhängigkeit der gefamten wollenden Berjonlichkeit von der bestimmenden Einwirkung schlechter Motive, unfittlicher Reigungen.

Bon besonderer Bedeutung bei der Frage der Willensfreiheit ift bie nach der Zurechnung und Berantwortung; fie greift tief ins praktische Leben ein. Das Wesentliche bei der Zurechnung ift das Urteil über den taufalen Bufammenhang zwischen zwei Erscheinungen; fie tonstatiert biefen Busammenhang. Derselbe tann ein angerlicher, ein finnlich mahrnehm. barer Borgang als Wirfung eines bestimmten forperlichen Berhaltens eines Menichen fein; ober er fann ein innerer, ein pfichologischer als Ausbruck bafür fein, daß ber Tater die Tat, fo wie fie ift, vor und bei ber Ausführung wirklich gewollt hat. Diefe psychologische Burechnung ift die wesentliche; sie geht aus bem Gesamtcharafter bes Bollenben berpor und bezeichnet ben einzelnen Willensaft als Ausbruck ber gangen perfonlichen Eigenart. Die Burechnung bezeichnen wir als eine fittliche, wenn wir ein sittliches Werturteil zunächst über die Sandlung, bann über ben zugrunde liegenden Billensaft und endlich über bie fich in biefem fundgebende Gefinnung, die Berfonlichkeit, hinzufügen; "unter fittlichem Wert aber verfteben wir die Fähigfeit, in uns und andern gleich und voll entwickelten Menschen bestimmte Wertgefühle ober Unwertgefühle zu erweden" (Offner a. a. D.). Wir rechnen eine Sandlung ober Bollung fittlich zu, indem wir fie als bedingt und bestimmt betrachten burch ben fittlichen Wert bezw. Unwert ber Gefinnung, ber Perfonlichteit bes hanbelnden bezw. Wollenden. Nicht alle menschlichen handlungen konnen sittlich bewertet werden; viele sind vielmehr sittlich indifferent.

strafrechtliche Zurechnung erscheint nur als eine Unterart der sittlichen Burechnung; fie stellt bemnach einen Kreis innerhalb bes Umfangs ber sittlichen Zurechnung, welche selbst wieder ein Teilgebiet der psychologischen Burechnung ift, bar, und alle zusammen bilden ein Segment ber außerlichen Burechnung, soweit es sich um die Handlung breht. Die Folgen berfelben außern fich in ben Beranderungen, die eine Sandlung in uns und noch mehr in der Belt um uns hervorruft; fie find wohl durch bas Bollen und handeln eines Menschen veranlagt, aber nicht der Gegenfand bes Bollens, nicht bas Biel, bie Abficht biefes Sanbelns, nicht dasjenige, was die Person durch ihr Berhalten, ihr Sandeln oder ihr Unterlassen herbeifuhren oder verhindern will. Außerlich werden biese Folgen dem Sandelnden zugerechnet; er ist die entscheidende Ursache bes Entschlusses zur Handlung, und die Handlung ist die Ursache der Folgen. Binchologisch bagegen tonnen die Folgen bem Sanbelnben nur fo weit gugerechnet werden, als in ihnen nach irgend welcher Richtung bie Berfonlichkeit zum Ausbruck tommt; bei ber psychologischen Beurteilung berfelben aber tommen bie intellektuelle Beranlagung, bas Dag ber Erfahrung und ber Abhangigfeit bes Denfens von Temperament und Stimmung in Betracht. Insoweit "ber sittliche Wert ober Unwert einer Berfonlichkeit im Umfang ber von ihr vorausgesehenen Folgen ihres Sandelns und in ihrem Berhalten angefichts biefer vorausgesehenen Folgen jum Ausbrud tommt, in ihnen einen Maßstab findet, find die Folgen, die vorausgesehenen wie die nichtvorausgesehenen, aber pflichtmäßig vorauszusehenden, Gegenstand ber sittlichen Burechnung" (Offner a. a. D.). Die Burechnung hat aber auch eine Grenze, benn die angeborene Unlage, der angeborene Teil des Charafters, fann bem Menichen nicht que gerechnet werden. Diefer angeborene Charafter ist aber teine konstante Broge; benn die Unlagen entwideln fich unter bem Ginflug ber Erziehung im weiteren Sinne bes Wortes, die ber Mensch ebensowenig in seiner Macht hat wie seinen angeborenen Charakter. Wie er aber diese Mitgift und die Berhaltniffe, in ber er lebt, bei ber Gelbsterziehung benust, das hangt von ber, allerdings unter dem Ginfluß der Mitgift gewordenen Berfonlichfeit ab; "fo ist in gewissem Mage die jeweils vorliegende Form und Ausgestaltung ber psychischen Individualität, die gur Beit ber Burechnung erreichte Entwicklungshohe bes Charafters, ber erworbene Charafter und fein Wert, jenes Reue, bas er bis babin aus fich gemacht hat, genauer gesprochen, bas Neue an ihm, bas gum angeborenen Charafter burch eigenes Bollen und Ringen Sinzugefommene, ein Objekt ber psychologischen und noch mehr ber sittlichen Burechnung. Danach bestimmt sich bie Burechnungsfähigfeit als berjenige Buftand eines Menfchen, in welchem er fich wollend und handelnd fo betätigen tann, wie es in feiner mahren Ratur, feinem Charafter liegt, wie es ieiner gangen und unveranderten Berfonlichfeit entspricht, fo bag es den Beurteilenden möglich ift, in diefer feiner Perfonlichkeit die entscheidende Urfache feiner in die Beit biefes Buftandes gefallenen ober möglicherweise fallenden Handlungen zu sehen, fie ihm zuzurechnen. Psychologisch zurechnungsunfähig ift ein Menfch bann, wenn er fich in einem Buftanbe befindet, ber es ihm unmöglich macht, so zu wollen ober zu handeln, wie es feiner mahren Ratur, feinem Charafter, feiner gangen und unveranderten Berfonlichfeit entspricht, fo daß bie Beurteilenben nicht imftande find, in diefer feiner Perfonlichfeit die entscheibenden Urfachen seines Bollens, seines Handelns zu sehen, dieses ihm zuzurechnen" (Offner a. a. D.). Die Zurechnung ist die Boraussetzung der Berantwortung; Objekte der Berantwortung aber können nur solche direkt oder indirekt zurechenbare Handlungen, Wollungen, Erkenntnisakte werden, welche bestimmten, von dem sich verantwortenden Subjekte freiwillig oder gezwungen als berechtigt anerkannten Forderungen oder Vorschriften wirklich oder scheinbar zuwiderlausen und zugleich entgegen den berechtigten Erwartungen eintreten. Der geistig gesunde Mensch sühlt und weiß, daß er Berantwortlichkeitsgefühl oder Ber-

antwortlichkeitsbewußtsein.

"Bon der philosophischen Ethik und ihren Problemen ist die theologische streng genommen gar nicht zu trennen, schon um beswillen nicht, weil bem driftlichen bas natürliche fittliche Bewußtsein vorhergeht und zugrunde liegt; ebensowenig kann die philosophische Ethik ihren Aufgaben gerecht werden, ohne die driftliche Ethit in ben Rreis ihrer Erörterungen zu ziehen, ba die sittlichen Anschauungen ber mobernen Rulturvolfer gerade burch bas Chriftentum gewaltig beeinfluft und gehoben find" (Koppelmann a. a. D.). Allerdings ift die Anficht, "bag das Bewußtsein unferer Pflichten feinen eigentlichen Uriprung in einer äußeren Offenbarung habe, wissenschaftlich völlig unhaltbar" (Koppelmann a. a. D.). Gine einheitliche sittliche Auffassung ift in ber Bibel nicht zu finden; daraus geht ichon hervor, daß das Gemiffen als ein unmittelbares, angeborenes ober bon Gott und eingepflangtes Bewußtsein unserer verschiedenen Pflichten nicht aufgefaßt werden tann. Die vielfach als theologische Ethik auftretende Erfolgsethik ist wissenschaftlich auch unhaltbar; benn die tatsächlichen sittlichen Anschauungen lassen fich burch fie nicht erklären, eine Berpflichtung jum sittlichen Sandeln wie auch die Motive dazu laffen sich burch fie nicht begründen und die eigentumliche Art ber sittlichen Beurteilung unjerer felbst und anderer nicht zur Klarheit bringen. Die Wohlfahrtstheorie ift eben, bas ergut eine wissenschaftliche Untersuchung unzweibeutig, ift "zur Erflärung bet elementaren Tatsachen bes sittlichen Bewußtseins burchaus unfähig; und bas gilt von jeder ethischen Theorie überhaupt, welche vom Zwed ober ben Wirkungen bes sittlichen Handelns ausgeht" (Koppelmann a. a. D.). Allerdings hat bas bewußte Sandeln bes Menfchen einen 3wed; abet berselbe hat einen empirischen Ursprung und mit der Sittlichkeit nichts zu tun. Die in den empirischen Aufgaben für den Menschen enthaltenen Pflichten werden zu Pflichten für den einzelnen nach dem Zeugnis der Geschichte erst baburch, "bag er sie ausbrudlich ober stillschweigend anertennt ober übernimmt; ber bloge Bille anderer tann etwas nicht gur Bflicht für uns machen" (Roppelmann a. a. D.). Die Religion hat nur soweit Einfluß auf die Entwicklung der Sittlichkeit, als sie in dem sittlichen Bewußtfein felbst ihre Quelle hat und in der Aberzeugung gipfelt, daß das gute Prinzip zur Herrschaft tommen werde und also eine sittliche Beltordnung herriche; es ift die überzeugung, daß die mit der Bernunft bes Menschen gesette Grundlage ber Sittlichkeit aus bem Urgrunde bes Seins entspringt, mit bem im Laufe ber Entwicklung ber Belt- und Lebensanichauung Die Gottheit zusammenfällt. Daburch wird Die Gottheit ethifiert; das sittliche Bewußtsein, das Gewissen, wird als Stimme Gottes erfannt. Das sittliche Bewußtsein ift alfo etwas Primares, bas aus religiöfen Borftellungen nicht abgeleitet werben tann; "wohl aber werben umgekehrt bie religiöfen Borftellungen, soweit fie aus anbern Quellen ftammen, durch bas sittliche Bewußtsein außerorbentlich beeinflußt" (Roppelmann a. a. D.). Ramentlich hat sich unter biejem Einfluß die Borftellung von Gott als Berfonlichkeit und Trager ber fitt-

lichen Beltordnung herausgebildet; benn bas sittliche Bewußtsein führt gur Annahme einer hoheren Macht, in ber unfer ureigenstes Bejen feine Burzeln hat, die nur als Perfonlichkeit gedacht werden kann. Diefer Bottesglaube aber unterstütt auch wieder die Entwicklung der Sittlichkeit; benn Gott ift fur ben Menschen ber Bertreter bes Guten, bem er fich vertrauensvoll hingibt. In Jesus sieht der Christ dieses sittliche Bewußtsein und das Gottvertrauen seine hochste Bollendung erreicht; er zeigt ihm auch ben Weg zur höchsten Stufe der Sittlichkeit. Diese höchste Stufe findet ber Chrift barin, daß er Gott, die Berkörperung des Wahren und Buten, über alles liebt und feinen Nächsten wie sich felbst, b. h. bejorgt ift, daß fein Rächster wie er felbst diese höchste Stufe ber Sittlichkeit Jefus ift teineswegs in seiner Kindheit icon sittlich vollendet gewesen; er hat sich auch unter schweren Kampfen mit ber natürlichen, finnlichen Natur sittlich entwickeln muffen bis zu der Stufe, wo er sich bewußt war, daß er Berr über sie war und seine Berson für die sittliche Entwidlung und Umwandlung ber anderen Menschen von enticheibenber Bedeutung fei. Er sieht ben Anfang gur sittlichen Berjonlichkeit in bem Befuhl ber geiftlichen Armut, ber Ungufriedenheit mit dem inneren Buftand, aus welchem der Durft und hunger nach Gerechtigfeit, nach fittlicher Rechtschaffenheit hervorgeht; benn wer dieses Gefühl und Streben nicht hat, in dem wird bas Sittliche niemals über bas Sinnliche bie Berrichaft erlangen. Diefes Gefühl und biefes Streben zu erzeugen, dazu ift aber die Bertiefung in das Leben und die Lehre Jesu besonders geeignet; barin liegt in erster Linie die Bebeutung der Person Jesu für unsere Beit. Sittlich ift bas Berhalten ber Menfchen nur dann, wenn es aus iner aus bem Gefühl hervorgehenden durchaus lauteren Gefinnung hervorgeht; bamit tritt Jesus in einen schroffen Gegensat zur antiken Philojophie, in welcher die Bernunft die Boraussetzung der Tugend war. Bei Befus wie bei ben antiten Philosophen beruht bas Befen des Sittlichen auf ber Luft und zielt auf Gludfeligkeit; aber bas Durften nach Gerechtigfeit, nach tugendhafter Gefinnung, ift ihm boch bas hochste Streben. Das Ibeal sittlicher Bolltommenheit sieht Jesus in Gott; das Gefühl der Einheit mit Gott, der Gottessohnschaft, ist für ihn gleichzeitig eine Quelle bes Sittlichen. Dadurch hat er bas sittliche Berhalten von der nationalen Beschränktheit befreit, das es bei ben Juben hatte; es behnte sich auch, im Gegenfat zu ben Anschauungen ber Stoifer, unbeschränft auf alle Menichen aus. Aber er verlegt bas höchste Ziel menichlichen Strebens ins Jenfeits, wodurch ein start astetischer Bug in seine sittlichen Anschauungen tommt; biefer hat auf die weitere Entwidlung der chriftlichen Sittenlehre ungunstig eingewirkt. Für Paulus ist das zentrale Problem wie für Chriftus bas Problem ber sittlichen Bolltommenheit; aber an bie Stelle bes Gefühls ber Gottestinbichaft fest er bas ber Erlöfung burch ben Glauben an Jesus Christus, der durch Gottes Gnade erworben wird und eine innere Umwandlung zur Folge hat. Aus biefer geht bie Rachstenliebe hervor, die sich in einem "Reichtum von Früchten und Berken" auswirkt. Durch ihre religiose Begrundung fteht die driftliche Ethik bem Bolksbewuftsein viel näher als die antike Ethik; benn die populare Moralanschauung sest ebenfalls die Sittlichkeit in die engste Beziehung zur Religion. An die Stelle der Furcht tritt aber im Christentum die Liebe; die Bermittlung zwischen Gott und Menschen übernimmt Jesus Chriftus. In der Gemeinschaft der gläubigen Christen, der Kirche, welche bas Rommen bes Gottesreiches herbeiführen sollte, bilbete sich aber im Kampf mit ber weltlichen Racht eine Moral aus, die auf äußere Macht hinausging; ihr gegenüber stand die asketische Moral des Mönchstums, in der Demut und Beltslüchtigkeit herrschten. Den größten Nachteil brachte der christlichen Sittenschre die von der Kirche angenommene Lehre des Augustin von der Erbsünde; sie nahm dem Christen die sittliche Selbständigkeit, brachte ihn in völlige Abhängigkeit zur Kirche und verlegte den Schwerpunkt des sittlichen Lebens in die Ersüllung äußerer Zeremonien und Kulthandlungen. Mit der Ausbildung der kirchlichen Lehre, daß in dem Werke Christi und der Husbildung der kirchtertigender Taten angesammelt sei, über welchen die Kirche verfügen könne, ward jeder ernsten sittlichen Betätigung einsach der Boden unter den Füßen weggezogen; die Kirche, welche dem Sünder von ihrem Schaß nach Maßgabe seiner Reue und Buße resp. kirchlichen Leistungen mitteilen konnte, hatte die volle Herrschaft über ihre Glieder. Die Resormation hat leider auch hinsichtlich der sittlichen Aushauungen die reine Lehre Jesu nicht wieder hergestellt; ihr Erundsat der Rechtsertigung durch den Glauben

vertnöcherte im Buchstaben bes Dogmas.

Eine fehr wichtige und baher auch viel umftrittene Frage ift bie nach ber Stellung der modernen Ethit gur driftlichen Belt- und Lebensanschauung; über fie gehen die Ansichten fehr auseinander. "Wir lehnen," fagt Bergemann (a. a. D.), "das Christentum als unsere Weltanschauung ab und muffen es ablehnen, jeder von uns, fofern er ehrlich sein will; was frommt uns eine Weltanschauung, die alles das negiert, mit Entschiedenheit und Schroffheit fogar, mas wir fur wertvoll, besonders das, mas mir für hochste, für unbedingtwertig halten!" Denn, fo erörtert er weiter, bem Chriftentum find "die geiftigen Berte mit Ausnahme eines einzigen vollkommen gleichgültig und nebensächlich"; es mißt "ber Arbeit feinerlei fittlichen Bert, feinerlei fittliche Bedeutung" bei. "In der driftlichen Beltanschauung dreht sich chen alles um ben himmel, bas Jenfeits und ber unfterblichen Seele Beil; fie fennt baber, ftreng genommen, auch nur eine einzige Tugend: Die Frommigfeit, in Der Gestalt, wie fie uns an Jesus und feinen Jungern entgegentritt, wie fie Jefus felbst empfiehlt, nämlich als gottseligen Mußiggang". Dazu fommt noch der "naiv-egoistische und naiv-intolerante Grundzug in dieser Beltanschauung"; es handelt sich für den Menschen nur um "die Furforge für feine perfonliche Wohlfahrt" im Jenfeits; um bes himmlischen Lohnes willen soll der Christ alles leiden und tun. Auch der christliche Gottesbegriff entspricht, wie Bergemann (a. a. D.) eingehend barlegt, nicht ber heutigen, auf Biffenschaft und Philosophie aufgebauten Beltund Lebensanschauung; burch einen perfonlichen Gott tann g. B. bas Bofe als Sunde, als Erbjunde, nicht in die Welt gekommen fein. Bon anderer Seite weist man mit Recht daraufhin, daß man bas Chriftentum Jesu als ein Erzeugnis der Welt- und Lebensanschauung feiner Zeit, beren Ginfluß auch er fich nicht entziehen tonnte, ansehen muffe; baber tame es bei ber fritischen Betrachtung berfelben nicht auf ben Inhalt, sondern auf bas Grundpringip an, und dies fei die jeste sittliche Gesinnung, die Jesus fordert. "Dhne 3meifel," fagt Brof. herrmann (Die fittlichen Weisungen Jesu), "hat Sosis Forberungen ausgesprochen, von benen er erwartet hat, daß seine Junger sie unbedingt befolgen murben; aber nie hat er verlangt, daß man fich blindlings auf feine Worte fturgen und fie befolgen folle, ohne fie zu verstehen. Wir horen ben Menschen Jesus aus seiner Zeit heraus und zu seinen Zeitgenossen reben." Jesus hat kein in sich geordnetes Ganzes der Moral, keine systematische Begründung berselben aufgestellt; er war Scelsorger, handelte mit und an

Menichen, kam ihnen in den großen Grundfragen und Aufgaben Lebens zu hilfe, faßte sie in ihren innersten Interessen an, um sie einen neuen Weg zu stellen" (Prof. Bachmann, Die Sittenlehre Jesu). e man auch über die religiöse Bedeutung Jesu denken mag, das eine terliegt keinem Zweisel, daß uns in seiner Lehre und in seinem Lebens-d, wie sie uns in den Evangelien gegeben werden, ein sittliches Ideal

n unerreichter bobe vor Augen gestellt wirb.

In neuerer Beit ist die Sittenlehre Jesu vielfach als ungeeignet für gere Beit verworfen worben; in erster Linie steht hier Rietsiche. och immer steht die Rietsche-Literatur in Blute; tropbem findet man ater ben vielen Darstellern Richsches und feiner Gedankenwelt feinen, r jich voll und gang zu ihm bekennen will. Bon bem Standpunkte feiner hilosophie aus mußte er die Sittenlehre Jesu befämpsen; denn sie sett ja le Menschen, die Schwachen und Kranken mit den Starken und Gesunden, an Bert gleich und erhält so die ersteren zu ungunften der letteren. Nietssche, ber den auch in diesem Jahre mehrere Schriften vorliegen, war ja Roralphilojoph; als folder mußte er fich mit ber Sittenlehre Jefu, mit em Christentum auseinanderfeten, und er hat es gründlich getan. Dietiche ill die Moral einmal als Pinchologe, er will "das physiologische Phä-omen hinter dem moralischen Für- und Borurteil", also vom außer-noralischen Standpunkte, betrachten; daher nennt er sich einen Imnoralisten. Er wollte fein moralisches Gesetz geben; er hatte nur bas Bedürinis, gang er felbst zu fein und jedem Menfch das Selbstfein zur kslicht zu machen. "Die tiesen erschütternden Enttäuschungen, in die Nietssche, nfolge feiner, — ihm allein angemeffenen — übergroßen Borstellung, ne er sich von der Menschheit machte, infolge ferner feines ungeheueriden Geniekultus, bem er fich zeitweilig überließ, gefturzt wurde, brachten hn dazu, daß er alles Mäßige, Mittlere, alles Bartliche, Gutmütige, Schupbeburftige, mas er an andern bemertte, nicht mehr an sich heranlommen ließ, und mit einer Gewalt, zu der er sich den größten Zwang mun mußte, von sich stieß" (Willy, Fr. Nietssche); sein stürmisches Lemperament trieb ihn zur Herrenmoral. Er betrachtete das Humanitätsbeal als ein fernliegendes Ziel, das zu seiner Verwirklichung starke, tattaftige Menschen voraussest; es muffen ftarte Seelen mit ftarten Leibenchaften fein, aber zugleich mit einer allbeherrschenden Intelligenz, die ich alles und vor allem die Affekte unterwirft. Aus diesem Ibeal ift ie herrenmoral hervorgegangen; sie ist aus seiner innersten Natur herorgegangen. Nietiche mar "burch und burch Individualist; diese Grundichtung mußte ihn, sobald er sich über dieselbe flar murbe, notwendig us der Schule Schopenhauers hinaustreiben" (Schwarzkopff, Nietssche er "Antichrist".). Sie mußte ihn auch zur Feindschaft gegen das hristentum treiben; mit seinem "Antichrist" hoffte er dieser Religion es Mitleids ben Todesstreich zu verseten. Die Erscheinungswelt mar im die wahre Wirklichkeit und bes Jenseits bloger Schein; er war trop ines Leidens ein lebensmutiger Individualist. Das Genie ist auch Inividualist; barum verdient es die höchste Geltung. Es kann für ben Renschen keine Pflichten geben als solche, die aus seinem wahren Wesen ervorgeben, die eben diefes ausbruden; ber Mensch fennt nach Nietiche icht mehr das, "bu follst", sondern nur noch das "ich will". Das höchste itreben im Leben geht auf die Selbstüberwindung hinaus; wer vollmmen werden will, muß burch viel Schmerzen und Widerwärtigkeiten indurchgehen. Tugend ist Tüchtigkeit; sofern sie sich im Kampfe mit m Schmerzen und Widerwärtigkeiten bes Lebens geltend macht, erscheint

sie als "Wille zur Macht", in dem das fraftvolle Leben wurzelt. Um Die Menschen der Zufunft auf eine Stufe höherer Entwicklung zu heben, muffen neue Berte geschaffen werden; diese sucht Nietiche in den brei Grundtugenden der Gelbstjucht, Wolluft und Berrichsucht. Der Denich foll sich felbst ausleben, seine tiefste Gigenart entwideln und betätigen: er foll fich auf fich felber ftellen und fich innerlich von nichts Außerlichem abhängig machen. Die Wollust ist eine geistige Freude; sie ist "das Gleichnisglud fur höheres Glud und höchfte Hoffnung". Endlich foll der Mensch herrschsüchtig sein, indem er sich denen hingibt, sie leitet und stüpt, die des Nehmens, des Leitens und Stüpens bedürfen, und sich selber beherrscht; der Mensch soll alles Gemeine und Tierische, bas in ihm steat, beherrschen. Es wird also tatsächlich nicht eine Umwertung der sittlichen Werte von Nietiche vorgenommen, fondern nur eine Reinigung von den ihnen anhaftenden sittlichen Schwächen und Unlauterfeiten; auch sett er unleugbar eine Fülle vergessener oder zurückgestellter Wahrheiten in ein neues Licht. Bor allem stellt er die Zuruckbezichung aller Tugenden auf die recht verstandene Selbstliebe in einer Beife heraus, wie dies bis dahin nicht geschehen mar. Er entlardt nicht nur alle Scheintugenden, die fo oft jum Dectel ber Bosheit dienen mußten, mit bernichtender Bahrhaftigkeit; er legt auch die Finger barauf, baß alles Gute lebendig, fraftvoll, willenhaft sein muß, um echt zu fein" (Schwarp Die heutigen Menschen entsprechen Diefen Anfordetopff a. a. O.). rungen nicht; sein Ibeal sieht er im herrenmenschen ber Butunft verforpert. Muf Grund feines einseitigen Individualismus leitet er alle Tugenden aus der rudfichtslofen Gelbstbehauptung des Individuums ab und beachtet die fozialen Beziehungen zu wenig ober gar nicht; bas Individuum ift nach feiner Anficht nur um fich felbst willen da und hat sich in feiner Beije der Gemeinschaft unterzuordnen, die nur ben 3med hat bedeutende Individuen hervorzubringen, welche die Menschheit über sich selbst hinausheben und eine höhere Gattung, ben Abermenschen, dar-stellen ober doch vorbereiten. Aber ber Mensch tann nur unter Menschen Menfch werben und fein; nur in der Gemeinschaft erreicht er feine bochste Bollendung und Bestimmung.

Großes Aufsehen hat die im Jahre 1900 erschienene Kritik ber Moraltheologie des Alphons von Liguori von R. Graßmann erregt; trot aller Wegenschriften seitens der Ratholifen ift der Rern ber aegen diese Moraltheologie erhobenen Unflage bestehen geblieben, nach welchem biefelbe eine Untergrabung der Sittlichkeit bedeutet. Deshalb ift es geboten, daß unter Ausichließung alles Gensationellen und unter Bahrung ber größten Objektivitat diese Moraltheologie burch Berufene aufs neue einer fritischen Betrachtung unterzogen wird, wie dies von Lic. A. Brudner (Die 10 Gebote im Lichte ber Moraltheologie bes Beiligen Alphons von Liguori) geschehen ist; auch katholische Gelehrte fangen an, an dieser Moraltheologie Kritik zu üben. Man muß, wie Brudner hervorhebt, bei biefer Kritit im Auge behalten, bag Liguori fein Bert für den Brivatgebrauch der jungen Briefter geschrieben hat, durch welches dieselben in roben Berhältniffen und tiefgesunkene Menschen aufzurichten vermögen können; aber, und das darf auch nicht vergessen werden, durch die gunftige Aufnahme, die fie bis zu ben Bapften hinauf in ben tatholischen Kreisen gefunden hat, ist sie allmählich zur überall in der tatholischen Kirche hochgefeierten Moraltheologie geworben, "bie ben Gewissensträten eine burchaus sichere Norm barbietet", neben ber sich seither keine andere selbständig hat erhalten können. Wir haben bei Liguori von zwei sitt-

en Bringipien zu reden, die sich oft diametral gegenüber stehen, dem jet und der Freiheit; den Ausgleich zwischen beiben joll das Gewissen Das Gefet enthält ben Willen Gottes, ben die Menschen zu olgen haben; die Freiheit dagegen ift die Fähigkeit des Menschen, ne Sanblungen selbst zu bestimmen. "Das Gewissen ist bas Urteil er ber prattische Befehl ber Bernunft, burch bas wir urteilen, mas it und dann als gut zu tun und als bose zu lassen sei;" der Mensch I sich daher "ein Bewissen bilden". Co oft aber ber Einzelne fich fein heres Urteil über bie Erlaubtheit einer bestimmten Sandlung bilben nn ober über die Richtigfeit berfelben nicht gang im flaren ift, fo foll fich an ben Beichtvater wenden, deffen Urteil ihm wie Gottes Urteil Iten foll; "es gibt nichts Sichereres in feinem handeln, als dem Willen ines Bewiffensleiters zu gehorchen und nichts Gefährlicheres, als fich irth fein eigenes Urteil leiten gu laffen". Für biefen Gemiffensleiter mbelt es fich nun barum, ben Ausgleich zwischen Gefet und Freiheit ı finden; hierbei spielt der Probabilismus eine große Rolle, deffen ringip ift, "bag alles bas als erlaubt gelten tann, mas nicht bireft, ausrudlich und unwidersprechlich verboten ift" (Brudner a. a. D.). Hier un liegt das Gefährliche von Liguoris Moraltheologie; sie sieht namd "bon der Forderung der Sinnesanderung, Erneuerung und Beiligung es ganzen Menschen für die große Dasse leichthin ab" und richtet banit eine Gerechtigkeit auf, "bie mit ber von Jefus verponten pharifaifchen berechtigkeit entschieden naber verwandt ift als mit der von ihm georberten besseren Gerechtigkeit seiner Jünger" (Bruckner a. a. D.). Sie orbert nur bon einem fleinen Kreis von Menschen sittliche Bolltommeneit; für die andern läßt sie die probable Erfüllung der sittlichen Gebote Sie bietet "fast ausnahmslos bas befrembliche Bilb eines steten Battierens mit den Schwächen und Sunden des natürlichen Menschen, u beren Entschuldigung und Rechtfertigung fie ihm eine Fulle bon brunden und Rechtsmitteln barbietet; allerdings will auch fie Die Gunde etampfen, aber indem fie in der Abschätzung derfelben prinzipiell einen nehr als weitherzigen Standpunkt einnimmt, verbietet sie im Grunde och nur die groben und schweren Gunben, mahrend fie die feineren und richteren beinahe unbeanstandet passieren läßt, ja sogar den Ginzelnen azu anleitet, sie vor sich selbst zu entschuldigen und zu rechtfertigen" Brudner a. a. D.). Dazu tommt noch bas Fliegende und Unbestimmte er Grenzen zwischen bem Sündlichen und Unfündlichen, bem Erlaubten nd Unerlaubten; von einer Einhelligkeit der Rasuisten über die sittden Forberungen tann teine Rebe fein. Das alles führt aber Liguori nb feine Befinnungegenoffen bagu, "bie aufere Rorrettheit als bas lafigebende zu betrachten und barüber die Bflege ber Gesinnung zu rnachlässigen"; es wird kein Unterschied gemacht zwischen Rechtlichkeit ib Sittlichkeit. Im ganzen ist die Liguorische Moraltheologie eine pistische und nur soweit nötig mit driftlichen und altruistischen Moven und Ginichlagen burchfest; fie ift burchweg bestrebt, ben Ginzelnen ie ben Ständen zu zeigen, wie weit ihre religiose und sittliche Berlichtung reicht und wozu fie nicht mehr verpflichtet find.

Die Afthetik, welche der Kunft die Normen gibt, wurzelt in der efühlspsichologie; denn wir lassen Kunstwerke auf uns einwirken, damit : "Gefühle in uns hervorrusen, die wir aus irgend einem Grunde uns hervorgerusen haben möchten oder deren Erregung uns zum minsten willfommen ist. Das Bedürfnis nach Kunst muß mithin wieder is Gefühlen entspringen" (Schmidt, Das Besen der Kunst). Alle Ge-

fühle sind von Bewegungen begleitet; sie konnen daher als unmittelbarer Ausbrud ber Gefühle betrachtet werben, welcher wieber Gefühle hervorrufen tann. Die Aufnahme bes Reizes, burch welche bies gesichieht, ift abhängig von ber Stimmung bes Menschen; biefe aber hängt vom Temperament ab, bas bei allen Menichen mehr ober weniger berichieben ift. Die Runft stellt Bewegungen in Linien, Farbentonen und Borten mit der Absicht dar, in dem Menschen die diesen Bewegungen zugrunde liegenden Gefühle hervorzurufen; diefe Darstellung, durch welche dieselben Gefühle, die ein anderer gefühlt hat, bei uns gleichfalls hervorgerufen werben sollen, heißt ein Kunstwert. Das Runstwert soll möglichst starte und neue Gefühle in uns hervorrufen; da aber die die Aufnahme ber Gefühle bedingenden Stimmungen verschieden find, fo werben auch von verschiedenen Menschen die Runftwerke verschieden bewertet. Je mehr Konzessionen "ein Künstler seinem Zeitalter badurch macht, daß er hauptfächlich folche neue ober felten gefühlte Gefühle vermittelt, welche unmittelbar an bas bereits Gefühlte anfnüpfen, um so größeren Widerhall wird er bei seinen Zeitgenossen finden, weil biefe Runftwerke auf bem ichon Borhandenen weiter aufbauen und fo eine natürlichere und gefündere Fortentwicklung ermöglichen, als wie die Darstellung anormal hochentwickelter Individuen, welche von Boraussetzungen ausgehen, die bei den Durchschnittsmenschen ihres Beitalters noch in grauer Ferne liegen, wodurch fie bann entweder nicht verftanden werben können ober keinen halt finden" (Schmidt a. a. D.). Die Bebeutung, welche einem Kunstwerk von der Mitwelt beigemessen wird, ist direkt abhängig von der Entwicklung des Gefühlslebens sowohl bei bem betreffenden Runftler als auch bei ben Runftgeniegenden. "Beralten wird früher oder später jedes Runstwert, weil die Gefühle, welche es hervorruft, beziehungsweise übermittelt, infolge ber Gewohnheit immer mehr und mehr abgestumpft werden und auch durch die Fortentwicklung bes Gefühlslebens sowohl wie auch durch die Bermehrung des gewußten Inhalts unfer Bedürfnis nach neuen Gefühlen eine fortwährende Berschiebung erfährt" (Schmidt a. a. D.). Mit der Fortentwicklung unseres Seelenlebens erfahren auch unsere Schonheitsbegriffe eine ganz wesentliche Berichiebung; an und für sich ist etwas weder schon noch haftlich, unsere Beurteilung macht es bagu. Geht die Entwidlung bes Seelenlebens burch Bermittlung der Sinnesreize wirklich vor sich, so entfteben Bedürfnisse nach neuen Reizen auf Grund des vorhandenen Gefühls- und Borftellungsleben, die Ideale; sie sind die Zielpunkte des gesamten geistigen Lebens und werden durch die Phantasie zu befriedigen gesucht. Diese Ibeale sind infolge ber verschiedenen Beranlagung und Entwicklung bes Seelenlebens bei verschiedenen Berfonen verschieden; fie verandern sich auch bei der einzelnen Berson infolge der Fortentwicklung des Seelen-Das Kunstwerk soll nur Ideale befriedigen; es ist mit hilfe ber Phantafie geschaffen worden und tann nur mit hilfe ber Phantafie genossen werden. "Da aber die Ideale durch das Ich und die Ent-wicklung des Ichs bedingt werden, so muß nian auch hier jedem anheimstellen, sich aus ben borhandenen Runstwerken jene auszusuchen, die seinen Ibealen und damit seinen Begriffen der Schönheit entsprechen" (Schmidt a. a. D.); der ästhetische Geschmad ist eben verschieden. Die Kunstwerke, welche bem Geschmad der Mehrzahl der gebildeten Menichen entsprechen, welche also ber Fortentwicklung bes afthetischen Beschmads Rechnung zu tragen suchen, nennen wir mobern. Bei jedem künstlerischen Schaffen sind zwei Teile zu unterscheiben.

Bas und das Bie; es hängt von der künstlerischen Phantasie ab. beide Teile zur Darstellung tommen. Für diefe Darstellung aber genftler die funstlerische Technit beherrichen; ist dies nicht ber I, so kann er auch niemals die beabsichtigten Wirkungen erzielen. Diese rtungen find aber auch von der Stimmung des genießenden Bublitums jangig; fie ift aber nur bann gur Aufnahme geeignet, wenn fie ben fühlen welche der Kunftler hervorrufen will, entspricht. Da die Stimng bes Menichen, sowohl bes fünstlerijch Schaffenden wie des fünstlerisch nießenden, durch Natur, Rlima und Lebensverhältniffe bedingt find, werden Menschen, welche unter gleichen ober ähnlichen Bedingungen b Berhaltniffen leben, fich in gleicher ober ahnlicher Stimmung beben; barauf beruht die nationale Runft. Das nationale Geprage muß o wohl berudfichtigt werden; aber es barf nicht als hauptfache in n Bordergrund geschoben, nicht einseitig als Wesenstern des Runft-ries angesehen werden. Immerhin muß aber bas nationale Geprage im Runftwerk zum Ausbruck tommen; barin liegt auch feine Bedeutung r die nationale Bilbung. Die Bebeutung der Runft für die Bilng liegt auf bem Bebiete bes Befühlslebens; mas die Biffenschaft für B Denten ift, bas ift fie fur bas Suhlen. Da aber bas Gefühl von ofer Bebeutung für die Entwidlung bes gefamten Beifteslebens, benders des Billenlebens ift, fo hat die Runft eine große erzieherische Beutung; burch fie werden uns bie ben Beitgenoffen bewußt geworbenen ab bon andern Menichen in der Bergangenheit durchlebten Gefühle iganglich, und burch fie tonnen wir unfere Befühle auf andere Bermen übertragen.

3. Allgemeine Padagogik.

Rachbem Bestalozzi die Grundforderung aufgestellt hatte, "daß die lädagogit psychologisiert werden musse, da begannen auch die Philophen, sich ernstlicher und eingehender mit der Babagogit zu beschäfigen; unter ihren Sanden entstand eine auf wissenschaftlichen Brinipien beruhende, wissenschaftlich begründete und durchgearbeitete Theorie er Erziehung, burch welche die Praxis der Padagogik aufs furchtbarfte eforbert worden ist" (Fr. Heman, Geschichte der neueren Babagogit). ür diese Theorie haben die Philosophen und Schulmänner seit Ratichius nd Comenius bis zu Bestalozzi bin Bausteine geliefert; bie Bertreter r philosophisch-wissenschaftlichen Babagogit haben biese Baurine jum einheitlichen Gangen gufammengefügt. Den Anfang bamit achte Kant; ihm fehlte aber noch die psychologische Grundlage, weshalb ine Babagogit wesentlich auf die Ethit aufgebaut mar. Aber er hat r Badagogit hohe Ziele und große Aufgaben gestellt, welche von nen Rachfolgern erfaßt und auf bem von Bestalozzi gelegten Fundaent weitergebildet worden find; Entwidlung aller menfchlichen Anlagen, :bohung ber menschlichen Natur burch Entfaltung aller geistigen und rperlichen Rrafte, Bereicherung bes menschlichen Beiftes burch Rultirrung von Biffenschaft und Runft, das wurden nun die pabagogischen fungsworte. "Daß die Erhebung der Menschheit an die Erziehung inupft fei, dieses "Geheimnis der Edutation", hat Kant in universeller eife dargelegt; Fichte hat es bann in feiner Beife auf die Biedergeburt 3 beutschen Beistes angewandt" (Heman a. a. D.). Denn für Fichte es eine unantastbare Bahrheit, das die Biebergeburt bes beutschen ifteslebens und damit die Befreiung von der Frembherrschaft nur rch eine auf ben Grundlagen ber Bestalozzischen Babagogit erbauten

4.50834

Bilbung eines festen, unfehlbar guten Billens im Bogling zu erreichen ift; sie muß bas Fundament ber Nationalerziehung fein, durch welche ber Einzelne zum Glied der National- und Bolfsgemeinschaft wird. Ein echt beutscher Philosoph auf bem Gebiete ber Religion und Ethik mar Schleiermacher; auf letterer baute er wie Rant die Badagogik auf. Die Erziehung hat nach ihm ebensosehr bas Individuelle im Bogling zu for-bern, als die Ausbildung für gemeinschaftliche ethische Wirkungstreije, vor allem für bas Leben im Staate; das Ende ber Erziehung foll "bie Darstellung einer perfonlichen Eigentumlichkeit des Einzelnen in ber Ahnlichfeit mit dem größeren moralischen Gangen, dem er angehont", sein. Jeber Mensch solle "eine eigne Art ber Menscheit in eigner Mischung ihrer Elemente" barstellen; "bas Ziel ber Päbagogik ist, baß jede Generation nach Bollendung der Erziehung ben Trieb und bas Geschick in sich habe, die Unvollkommenheiten auf allen Bunkten des gemeinfamen Lebens zu verbeffern". In Gegenfat zu dem Beltburgertum ber Philanthropen betont Schleiermacher bas Deutschtum; bamit aber fest er dem beutichen Bolfe die fontreten Aufgaben für feine Erziehung und Bilbung, die es zu lofen hatte, um aus ber Erniedrigung und Spaltung fich zu erheben. Berwandt mit Schleiermacher in den padagogifden Anschanungen ift Hogel; in ihrer Philosophie bagegen gingen sie weit auseinander. Die Begelsche Philosophie, und das ist das Wertvollfte an ihr, ift auf dem Prinzip der Entwicklung aufgebaut; leider verlor fich biefes Pringip in einer inhaltstecren Dialettit, weshalb auch bie Badngogit, für welche dasfelbe von befonderer Bedeutung ift, wenig Rugen davon hatte. Einen sicheren Boben gewann bagegen die wiffenschaftliche Babagogit in ber Benefeschen Erfahrungspinchologie; in ihr tam bas Entwidlungsprinzip zur vollen Geltung. Leiber murbe biefe Binchologie wie auch die auf ihr aufgebaute Badagogit bald von der Berbartichen Philosophie und Babagogit verdrängt; nur in Dittes fand fie noch bis gegen das Ende des 19. Jahrhunderts einen eifrigen Bertreter. Berbart hat konsequenter als Beneke die Padagogik auf die Psychologie und Ethik aufgebaut; dadurch wurde sie zu einem geschlossenen System und verschaffte sich als solches einen großen Anhang. Leider aber ist seine Psychologie nicht in bem Sinne Erjahrungspsychologie als sie es bei Beneke ift; sie hat vielmehr eine völlig metaphyfische Grundlage. Dem Bildungsideal dagegen hat er eine bestimmtere Fassung gegeben; die volltommene Menschlichkeit besteht für ihn in der sittlichen Charafterstärke. Dadurch und durch den Aufbau der ganzen Methodik für Erziehung und Unterricht auf ben Borftellungsmechanismus erhielt feine Badagogit bie Geschlossenheit eines Systems; fie fand als solches um so mehr Anhang, als fie und die ihr zugrunde liegende Philosophie feine Elemente enthielt, welche Staat und Kirche gefährlich werben konnten. Alle anderen Richtungen in der wissenschaftlichen Pädagogik, die sich an Kant, Beneke und andere Philosophen anschlossen und durch Niemener, Schwarz, Grafer, Seiler, Stephani, Denzel, Berrenner, Sarnifch, Grafe, Dieftermeg, R. Schmidt, Frobel u. a. vertreten waren, traten gegen die Berbartiche Schule jurud; nur Dittes bermochte eine Begenströmung hervorzurufen, bie mächtig genug war, die Pädagogik allmählich aus den Fesseln des Berbartichen Syftems zu befreien. Aber Dittes vermochte nicht, fich aus ben Fesseln der Beneteschen Philosophie zu befreien; er vermochte es nicht, die Fortschritte ber neueren Philosophie, Pfnchologie, Ethik, Logit und Afthetit in fich aufzunehmen und im Spftem ber Babagogit zu verwerten, weshalb auch seine Badagogik als System nicht die Bada-

101 iserer Zeit sein kann. Die Wissenschaft hat in der zweiten Sälfte Jahrhunderts in der von der Naturwissenschaft ein- und durch-1 Methode eine neue Grunblage erhalten; ber Entwidlungsift in ihr siegreich zum Durchbruch gekommen. Auch die Philond die Badagogit tonnen fich diefem Ginflug nicht entziehen; unter ifluß der Ergebnisse ber Ratur- und Rulturwissenschaften und vidlungsgebantens muffen auch fie eine neue Gestaltung erhalten. en Dingen sind die psychologischen Grundlagen der Babagogit h umgestaltet worden; es entwickelt sich allmählich eine pada-Pinchologie, welche eine gewisse Gelbständigkeit erlangt und fo ndlagen zu einer selbständigen Bissenschaft der Babagogit abgibt. Ergebnisse der wissenschaftlichen Forschung in der Psychoben allerdings nur fehr langfam in die pabagogische Bipe über; besonders die Lehrbucher der Badagogif entsprechen n psychologischen Teil nicht immer ben Anforderungen ber heuissenschaftlichen Psychologie oder sie schäpen dieselben gang ver-Bir erftreben burchaus nicht die Aufnahme eines gedächtnisanzueignenben Lehrstoffes in die Lehrbucher der Badagogit, ben n der Seminarist einprägen muß; wir fordern vielmehr, daß nur lehren aufgenommen werben, die zur Babagogit in irgend welcher ing fteben oder für bas Berftandnis des Bangen notwendig find. m Bau und ben Funktionen bes Mervenspftems, jowie ben Empjen braucht ber Babagoge nur jo viel zu verstehen, als zum Bers des seelischen Lebens notwendig ist; die Entwicklung biefes aber im Zusammenhang mit bem forperlichen muß ihm gebekannt fein. Die pabagogische Psychologie wird alfo aus ber chaftlichen Pfnchologie einzelne Rapitel, die zur Babagogit in engerer ing fteben, eingebend und praktisch nugbar behandeln, die anderen

n nur soweit heranziehen, als sie für diese Rapitel oder für den en überhaupt eine Bedeutung haben. "Badagogisch fehr wichtig 3. B. "bie Berichiebenheiten in der geiftigen Entwicklung von Rnab Madchen; unsere Lehrbücher begnügen sich mit ganz allgemeinen tungen: Anaben find mehr fo, Madchen mehr fo, und boch hat ier ichon gang bestimmte Berhaltniffe aufgebedt, die für bie Bragie Il find" (Groffer, über das Berhältnis der pabagogischen zur theon Psinchologie. Deutsche Schule, VIII. 11/12). So haben eingehende ichungen ergeben, daß die Entwicklung vom 6.-10. Lebensjahre Dabchen langfam und bei ben Knaben schnell und vom 10.—14. jahre bei ben Madchen schneller und bei ben Rnaben langfamer Im verflossenen Jahre wurde der I. Kongreß für internationale igit in Gießen abgehalten; im Borbergrunde ber Berhandlungen ie Individual-Pfuchologie, "bie die Erforschung der perfönlichen An-es eigenartigen und des besonderen Charafters eine der porn Aufgaben ber experimentellen Psychologie barstellt, die hiern eine große Bahl von Teilgebieten bes geistigen Lebens und ber ichen Gesellschaft eingreift" (Prof. Sommer, Bericht). r. B. Henri, Baris, zunächst einen Bortrag "über die Methoden dividualpsychologie", er verwirft alle Methoden, die nur auf eine inmalige Brufung vieler Perjonen ausgehen und verlangt ein-, über größere Zeitabschnitte sich erstredenbe Untersuchungen an n Berfonen. Auch biefe find nicht leicht; benn trop jahrelanger und vieler Berbesserungen der Methoden, sind die frangosischen : bei ihren Untersuchungen an Böglingen zweier Normalschulen nicht zu einer ausreichenden Charafteristerung der verschiedenen Individuen gelangt. Die experimentell-didaktischen Untersuchungen müssen an Kindern, die sich in der Entwicklung besinden, stattsinden; sie haben sowohl ganze Schukkassen als einzelne Schüler ins Auge zu sassen. Der Mensch ist hier immer als eine Person aufzusassen und als solche zu beurteilen, zu bewerten und zu behandeln; das Seelenleben muß hier stets als Ganzes im Auge behalten und müssen konkrete Resultate sit das Individuum sestgestellt werden. Das psychologisch-didaktische Experiment "ist nichts anderes als eine exakte Unterrichtspraxis, bei der die Maßnahmen und der Ersolg zahlenmäßig genau kontrolliert und verglichen werden können" (Lah, Bericht usw.); es darf sich also nur so weit von der Lebenswahrheit der Unterrichtspraxis entsernen, als es die Vergleichbarkeit und die Bearbeitung der Versuchsresultate ersordern.

"Eine pädagogische Psychologie auf christlicher Grundlage" hat Seminaroberlehrer Haben, "hristlichen Lehrern" geboten Pad. Jahresber. 1903, S. 000); sie ist nach Prosessor Belmanns Urteil (Aus Hörsaal und Schulstube), "schon lange Bedürsnis gewesen, Bedürsnis sür solche Kreisc, welche bei aller Anerkennung des Eisers und Fleißes der Pädagogen Herbartscher Richtung sich den philosophischen Anschauungen derselben nicht entschließen konnten und noch weniger an dem englischen Sensualismus, welchen Arbeiten wie die von Sully-Stimpst vertreten, Genüge sanden". Das in den genannten Richtungen sehlende "christliche Element" bietet nun Habrichs Buch; "freilich nicht jedem so, wie er es vielleicht erwartet hatte: die christliche Philosophie, die hier zur Grundlage genommen wird, ist die aristotelisch-scholastische". Willmann sieht aber gerade in dieser Philosophie die ewigwahre, die sich in den Scholastisem sortgeset hat; auf sie sucht er wistigten philosophischen Probleme unserer Zeit zurückzusühren. Wir wissen, ohne die Verdienste des Aristoteles zu verkennen, daß wir heute besser, ohne die Verdienste des Aristoteles zu verkennen, daß wir heute besser, ohne die Verdienste des Aristoteles zu verkennen, daß wir heute besser Duellen sür eine pädagogische Psychologie haben als Aristoteles und die Scholastiser; wir verzichten daher auf eine pädagogische Psychologie, wie sie uns Habrich auf aristotelisch-scholastischer Grundlage bietet.

Bon besonderem Interesse für die Badagogit ift die Lehre vom Gebachtnis; fie wird baber immer wieder eingehender Erorterung unterworfen. Bezüglich der theoretischen Grundlage laffen fich brei Theorien unterfceiden: 1. Die Theorie des Borftellungs-Gedachtniffes; 2. Die bes materialistischen Gebächtnisses; 3. Die Des bynamischen Gebächtnisses. Die Theorie des Borstellungs-Gedächtnisses wird von der Herbartschen Psychologie vertreten und steht und fällt mit diefer. Sinsichtlich ber materialiftie ichen Theorie hat sich soviel als Bahrheit erwiesen, bag bas Gebachtnis allerdings an Nervenfunktionen gebunden ift; aber baraus tann man noch nicht bas Gebächtnis an fich ertlaren. Rach ber bynamischen Theorie ist bas Gebächtnis eine Grundfraft bes scelischen Lebens; es ist bie Kabigfeit der feelischen Bebilbe, das früher Erlebte und Erfahrene wieder ju reproduzieren. Das wirklich konkrete Gedächtnis ist "nicht angeboren, sondern wird erst im Laufe bes Lebens erworben, weil bas pfnchifche Subjekt nur das vorstellen kann, was es wenigstens in den Elementen früher selbst ersahren oder erlebt hat" (Pfänder a. a. D.). Es ist die psychische Energie, welche die Trägerin des Gedächtnisses ist; in ihr wurzelt bas tonfrete Gebachtnis. Durch bas Erfahren und Erleben erfährt fie bestimmte Beranderungen und gewinnt dadurch bie Fähigfeit, bestimmte Borstellungen festzuhalten; das aber ist das tontrete Gedachtnis. Die ungewöhnlichen Leiftungen bes Webachtniffes bes Mathematikers

. Ruckle (Bericht über den I. Kongreß für experimentelle Psychologie) eruben, abgesehen von der Dauerhaftigfeit seiner Assoziationen, wesentaut seiner Fähigkeit, die Aufmerksamkeit sofort und höchst intensiv j das zu Erlernende richten zu können, ferner auf der hohen Schnelligt feiner Auffassung, die ihn in kurzester Frist zahlreiche innere Behungen und Zusammenhänge bes Lernstoffes erkennen läßt und vor lem auch auf feiner außerst geringen geistigen Ermubbarkeit; bewußte eflexionen und Bemuhungen, für die verschiebenen Lernstoffe und Arten r Borführung bes Lernmaterials bie zwedmäßigste Art ber Erlernung isfindig zu machen, fpielen bei R. gleichfalls eine Rolle". Rach Berichen, die Ranschburg an 7 Bersuchspersonen einerseits mit heterogenen nd anderseits mit einander ähnlichen, b. h. teilweise ibentischen (homoenen) Silbenreihen und finnvollen Bortpaaren angestellt hat, ergibt ch, bag ber Gebachtnisumfang für heterogenen Inhalt weiter, die Geächtnisfestigkeit größer und die Reproduktionszeit kürzer ist als für omogene; bas eventuelle rafchere Erlernen bei einander ähnlicher Inalte erfolgt unter Buhilfenahme von Rebenaffoziationen, deren Gigenhaft es ift, bei gehäuften Ahnlichkeiten rasch zu erblaffen. "Schon scheinar gesicherte, erlernte und soeben richtig reproduzierte psychische Inhalte onnen burch ihre ahnliche Inhalte, falls diese mahrend ber Berservation er vorigen einwirken, ftart geschädigt und gefälscht werden, mahrend ies bei ber Sinwirkung von heterogenen Reihen unter fonft gleichen Beingungen nicht erfolgt; die Erscheinungen der affoziativen und ber rerobuttiven hemmung find nicht nur fur Affogiationen mit ibentischen, ondern auch für solche mit ähnlichen Gliebern sicher nachweisbar. (Beicht über den I. Kongreß usw.).

Auch in ber Babagogit herrscht bas Gesetz ber Entwicklung; auch jier tampfen neue Formen mit übertommenen um die Herrschaft. Daß nie wissenschaftlich fundierte Erfahrung auch in ber Babagogit die Grundage alles Fortschrittes sein muß, ist außer Frage; man sorbert das von jeder reasen Wissenschaft unserer Zeit. Bon diesen Gesichtspunkten jeht die sogenannte "experimentelle Pädagogik" aus; sie ist eine Schöpfung des letten Jahrzehnts und für viele das erwartete Heil der jesamten Didaktik. Allerdings hat man immer, besonders seit Bestaoggi, auch die planmäßige Erfahrung als Mittel zur Lofung pabagogischer Brobleme herangezogen; aber in dem letten Jahrzehnt ift bas in viel tarterem Dage geschehen. Die überburdungsfrage rief bie Ermubungsneffungen ins Leben; aus ihnen ging die Tbee einer Beisteshngiene bes Schulkindes hervor. Hierauf grundete sich die Lehre von der Begabung ver Rinder, auf welche bei ber Organisation größerer Schulkorper und iberall bei Erziehung und Unterricht Rudficht zu nehmen ift. Beiternn führten die Unterfuchungen best findlichen Seelenlebens zu Festtellungen über die Technif und Ofonomie bes Lernens, die Borgange eim Lesen und Schreiben und bergl. Dadurch bekam die Kinderpsychoogie eine feste Basis; sie bilbet sich auf bem Grunde experimenteller Intersuchungen zu einer pabagogischen Psychologie aus, welche wieber ne Grundlage einer physiologisch-psichologischen Babagogit werden tann. Diefe aber tann uns mit ben Boraussetzungen befannt machen, auf benen . B. ber Lehrplan der Schule beruht; benn fie belehrt uns barüber, n welcher Reihenfolge sich die einzelnen Anlagen beim Rinde zu Kräften ntwideln. Für die Bearbeitung des Lehrstoffes ist die psychische Beitneffung von besonderer Bebeutung; benn fie gibt Anhaltspunkte für die Beurteilung ber Bedingungen, von benen ber Berlauf geistiger Arbeit abhängt. Die Experimente über die Ausfage wersen beachtenswerte Streislichter auf die Bedingungen genauer Beobachtung, genauen Behaltens des Beobachteten und die darauf begründete Berschiedenheit der Aussage; sie gaben wieder Beranlassung, die "Erziehungsfähigkeit der Kinder zu genauer Anschauung, Beobachtung und Aussage mit diesen Experimenten zu prüsen und zugleich über die geeigneten Mittel einer Erziehung zur Anschauung und Aussage über Angeschautes Bersuche zu machen" (Lan-Meumann, Die experimentelle Pädagogik). Wit der Rethobik einzelner Lehrsächer befassen sich die Untersuchungen über den Rechen- und Rechtschreibunterricht; ebenso müssen die Bersuche über den Werkunterricht hierher gezählt werden. Die schulhygienischen Untersuchungen haben Beranlassung zu Betrachtungen über die Lehr- und Stundenpläne, Lehrversahren und Schulordnungen gegeben; es ist seitens der Pädagogik zu sordern, das zuverlässige Mittel und Bege gesucht werden, durch welche der Unterricht so gestaltet wird, das die Schödigungen der Gesundheit vermieden oder aus ein Minimum beschränkt werden.

Ein wiffenschaftlicher Fortschritt in der Badagogik in Theorie und Braris ift nur möglich, wenn bas Rind mit steter Rudficht auf paba. gogische Zwede von der Geburt bis zur Mündigkeit nach Leib und Seele erforicht wird; diefe Erforichung ift nur burch Anwendung von Erperiment und Statistit möglich. Daburch bekommt ohne Zweisel bie wiffenschaftliche und weiterhin auch die prattifche Babagogit eine fester begründete Basis; sie wird selbständiger als sie es bisher war. Denn sie erhalt ihr eigentümliche Gesichtspunkte, unter benen sie alle Gegenftande ihrer Erörterung betrachtet; fie tann baber nicht mehr als angewandte Ethit ober Pfinchologie betrachtet werben. Die Ethit und Bipchologie haben es mit Catfachen bes geiftigen und sittlichen Lebens in ihrer natürlichen Entwicklung zu tun; die Badagogit bagegen beschäftigt mit der Entwidlung bes findlichen Lebens unter bem Ginflug ber Grziehung. "Als beschreibenbe und erflärenbe Biffenschaft von einem Tatfachengebiet bebarf die Babagogit eines forschenden Teils, ber die Erweiterung unserer Tatsachenkenntnis zu feiner Aufgabe hat; in biesem Teil tann bie Babagogit aus benfelben Grunden und mit denfelben Rethoden Allgemeingultigfeit ihrer Resultate erlangen, wie jede andere empirische Bissenschaft" (Lan-Meumann a. a. D.). Reben biesem forichenden Teil bedarf die wissenschaftliche Badagogit noch einen sustematischen Teil; in diefem beschäftigt fie fich mit ber Bestimmung ber allgemeinen Begriffe der Erziehung und Erziehungswiffenschaft, ber inftematischen Bufammenstellung der Ergebnisse der speziellen Forschung und ber Ableitung von Normen für die Braris des Babagogen. Dabei muß allerdings beachtet werden, daß die Ziele ber Erziehung und bes Unterrichts ftets unter bem Giflug ber Bertichagungen eines bestimmten Beitalters stehen; sie werden bedingt von Zeitströmungen, von der herrsichenden Welt- und Lebensanschauung, der wirtschaftlichen und sozialen Rultur einer Zeit. Die so bedingten Ziele sind aber bennoch vom Standpunkte ber Ethik und Pfinchologie einer Kritik zu unterziehen und banach zu bestimmen; sodann aber ist zu entscheiden, welche Rormen für bie Erziehung gelten muffen, wenn biefe Biele erreicht werden follen und welche Mittel bagu angewandt werden muffen. Die erperimentelle Babagogit gehört bem forichenben Teile ber Babagogit an; fie hat bie Aufgabe, unferer Renntnis ber tatfachlichen Berhaltniffe bes Erziehungsobjettes und ber Wirfung ber Erziehungemagnahmen auf basfelbe gu erveitern. Diese Aufgabe löst die experimentelle Pädagogik, indem sie auf nie empirische Ersorschung der Tatsachen der Erziehung alle Mittel und Rethoden der heutigen empirischen Forschung anwendet, insbesondere nie kontrollierte planmäßige Beobachtung, das messendet, insbesondere nie Statistik. Die experimentelle Pädagogik ist also nur ein Teil der Bädagogik, der sorschende oder grundlegende; aus ihm baut sich der anzere, der spstematische, aus. Durch diese Gestaltung der wissenschaftlichen Pädagogik wird auch der Streit zwischen Individual- und Sozialpädagogik rechlichtet werden; beruht die experimentelle Pädagogik in erster Linie auf individueller Grundlage, so wird die spstematische auch die soziale nicht unbeachtet lassen dürsen.

Benn man ben Bert ber experimentellen Babagogit vollständig mertennt, fo tann man boch über die Ausführung der betreffenden Unteruchungen verschiedener Ansicht sein; man tann barüber streiten, ob fie Sache bes Lehrers ober besonderer Beranftaltungen find. "Die Bebachtung der Schüler führt in den meisten Fällen nicht zu einem zuverlässigen Resultat; die ben bibaktischen Dagnahmen und ihren Birlungen zugrunde liegenden physiologischen und psychologischen Borgange find in der Regel zu tompliziert, als daß Magnahmen und Wirtungen burch einfache Beobachtungen nach ihren urfächlichen Beziehungen durchchaut werben tonnten" (Lan-Meumann a. a. D.). Es find alfo bejondere Beobachtungen nötig, die unter vereinfachten, allfeitig fontrollierbaren Umftanden angestellt werden, b. h. Experimente; biefe anzustellen tann unmöglich Sache bes Lehrers an und für fich fein. Wir wollen gang absehen bavon, daß heute die physiologisch-psychologische Borbildung ber seminarisch und akademisch gebildeten Lehrer in den meisten Fällen rine vollig ungureichende ift; wir wollen auch davon absehen, daß bie Aberfullung der Rlaffen und bes Lehrplans in den meiften Fallen dem Cehrer experimentelle Untersuchungen unmöglich macht. Auch ber phyiologisch-psychologisch gut vorgebildete Lehrer einer Rlasse mit normaler Kinderzahl wird nicht die Zeit zu eingehenden, planmäßigen experimentellen Untersuchungen finden; er wird sich mit gelegentlichen Beobachungen begnügen muffen. Im andern Falle verfallt der Lehrer gar eicht in den großen Fehler, seine Hauptaufgabe, Erziehen und Lehren, ils Rebensache zu betrachten und seine Zeit und Kraft wissenschaftlichen Intersuchungen zuzuwenden; das aber ist vom übel. Planmäßig ansestellte und ausgeführte pabagogische Experimente können nur in beonderen Beranstaltungen, Laboratorien, ausgeführt werden, und auch ner von befonders baju vorgebildeten Berfonen; folche Beranftaltungen nuften aber mit allen Lehrerbildungsanstalten, mit Universität und Geninar verbunden fein. Dem Schulmann fommt die Aufgabe gu, die Erebnisse der Forschung in der Pragis des Schullebens zu erproben und u prufen; daburch werben sich die Gesichtspunkte ergeben, nach benen ne Forfchung in der Berbefferung ber Ergebniffe weiterzuschreiten hat.

Rach dem Grade, in welchem das vom Belehrenden dargebotene Bissen aufgefaßt wird, lassen sich drei Grundstusen der Belehrung austellen: die Auffassung, das Behalten und das Aneignen; Direktor A. Resichajeff hat die Auffassung vom psichologischen Standpunkte einer ingehenden Betrachtung unterzogen. Er versteht darunter "die Wahrsehmung des Belehrungsgegenstandes", während er unter Behalten die Fähigkeit der Wiedergabe des erhaltenen Wissens und unter Aneignen die Fähigkeit des Bedienens desselben als Mittel oder Richtschunr versteht. "Der Schüler faßt die Erklärungen des Lehrers dann wirklich auf,

wenn er während der Lektion tatfächlich diejenigen Borftellungen erhi welche ber Lehrer in seiner Erkenntnis wachzurufen beabsichtigt." ist aber nur möglich, wenn diese Erklärungen anschaulich waren; ? schaulichkeit der Belehrung und Auffassung find zwei unzertrennlich n einander verbundene Borftellungen, refp. ein und basfelbe, von v schiedenen Standpunkten aus betrachtete Ding. In der Regel besteht Belehrung in der Darbietung von Worten in geeignetem Zujammenhai "ber psychische Prozes ber Auffassung bes Wortes besteht barin, i im Bewußtsein des Menschen, dem eine gewisse Kombination von Lau bargeboten wird, diejenigen Borftellungen reproduziert werden, me früher mit dem Worte affoziiert waren". Bu dieser Auffassung bed der Schüler einer bestimmten Zeit, die nach der Art der mit dem Bo verbundenen Borstellung länger ober fürzer ist. So beanspruchen, experimentelle Untersuchungen gezeigt haben, unerwartete Mitteilung einen größeren Beitraum für die Auffassung rejp, die Reproduktion ben Worten entsprechenben Vorstellungen als erwartete; in biesem Fi kann der Schüler dem Lehrer, wenn letterer auf diese Tatsache ke Rudficht nimmt, nicht folgen. "Im beständigen Borbereiten bes Schul für eine Wahrnehmung bestimmter, ben gegebenen Wörtern entsprechen Borftellungen liegt die mahre Spgiene der Aufmerksamkeit, ohne wel bekannte Wörter sich leicht in leere Tone verwandeln:" diese Borbereitu aber hängt wesentlich ab von ber flaren Stellung ber Frage und b Beglaffen von Details, welche bem Schuler als zufällige und un wartete erscheinen können. Im Zustande der Ermüdung richtet sich ganze Aufmerksamkeit des Schülers auf die äußere laukliche Seite i Wortes; die meisten, im gegebenen Augenblick durch das dargebote Wort hervorgerufenen Assoziationen tragen infolgebessen den Charak der Sinnlosigkeit. "Die Bedeutung des Wortes übt unter diesen U ständen keinen Ginfluß aus auf die Leichtigkeit des Memorierens, ba ber vorausgesetten Schwächung des Associationsvermögens die Bedeutu überhaupt nicht aufgefaßt wird, und ber Mensch mit gleicher Leichtigl (ober beffer gefagt mit gleicher Schwierigfeit) alle ihm bargebotenen Bor behält, gang unabhängig von ihrer Bebeutung." Im nicht ermube Buftanbe bagegen verbinden jungere Kinder mit bem Borte fonti Einzelvorstellungen, felten abstratte Allgemeinvorstellungen; bei alter Kinbern treten lettere schon häufiger auf. Auch die Art ber Einz vorstellung übt auf bie Auffassung einen Ginfluß aus; Borter, wel visuelle Borstellungen ausdrücken, werden gewöhnlich leichter behalt als akuftische Borftellungen reprasentierende Borter usw. Gin bar botenes Wort tann im Bewußtsein bes Schülers verschiedene Borftellung hervorrufen, kontrete und abstrakte und bergl.; ber Lehrer muß bi Möglichkeit immer im Auge behalten und beim Gebrauch ber einzelt Borter ftets überlegen, welcher Art die Borftellungen find, die beim Schi wachgerufen werben, und inwiefern es im gegebenen Falle gleichgul ift, ob es visuelle, akuftische, motorische, kontrete ober abstrakte si "Ergibt sich zum Begreifen irgend eines Gegenstandes die Notwendigt daß ber Horer mit bem gegebenen Wort Borftellungen gang bestimm Art verbinde, fo muß fur eine vorhergebende zwedentsprechende Ri tung seiner Ausmertsamkeit Gorge getragen werben;" ber Schuler m baburch gleichsam gezwungen werben, feiner Auffassung eine bestimt Richtung zu geben. Die Belehrung erreicht nur bann ihren 3m wenn ber Schüler tatfächlich biejenigen psychischen Bustande burchte in welche ihn der Lehrer verfegen wollte; er muß daher durch die Belehru

alle psychischen Rustande versett werden, welche den Anhalt der darstenen Begriffe bilden. Um eine pewisse Anschaulichkeit bei der Biedere von allgemeinen Borftellungen zu erzielen, ist es notwendig, daß Bewußtsein bes Schülers mehr ober minder partielle Bilber machifen werben, welche Träger der allgemeinen Borftellungen sein können; ı muß aber auch die Aufmerkfamkeit des Schulers nur auf diejenigen ten ber Borftellung richten, welche für die richtige Auffassung von entlicher Bedeutung sind. Sinnlich wahrnehmbare Gegenstände führt i baber am besten sinnlich mahrnehmbar vor; dabei muß man bann , die Aufmertsamteit ber Schuler auf die carafteristischen Mertmale "Der Lehrer muß, wo er nur kann, einseitige Beispiele verden, und, falls es irgendwie angangig ift, dieselben verschiedenen Geen entnehmen; abgesehen von der Borführung von mannigfaltigen lichen Beispielen, muß er jedem einzelnen Schüler helfen, den belichen Begriff mit Silfe ber für ihn geläufigen Borftellungen zu erben." Denn die Schuler find für die Auffassung eines Begriffs verben befähigt; der Lehrer muß also versuchen, fie im einzelnen so zu immen, daß eine richtige Auffassung möglich ift. "Um nun zwede prechend vorzuschreiten, muß der Lehrer natürlich vorher die vor-eichenden Stimmungen seiner Klasse, diejenigen Standpunkte, welche Bildung der Begriffe bei feinen Schülern vorzugsweise bedingen, ten lernen;" ein gutes Mittel dazu ift bie Analyse zwedmäßig geilter ichriftlicher Arbeiten, fowie eine entsprechende Unterhaltung mit Schülern.

Reues Licht auf bas Problem ber Bebachtnisubung haben bie erimentellen Untersuchungen von Chert und Meumann geworfen (über ge Grundlagen ber Pfychologie ber Abungsphänomene im Bereiche Gebächtnisses); es handelt sich daber namentlich um die Frage, ob ch abung eines Spezialgebächtniffes eine allgemeine Bervollfommnung Gebächtnisses hervorgebracht wirb. Die Vermögenstheorie spielt bentlich in der heutigen Psychologie keine Rolle mehr; man spricht nicht jr von einem Borftellen als einem allgemeinen Borgange, sondern einzelnen Borftellungen und ihrem Bufammenfügen, von einem Bergen der Assoziation und Reproduktion einer Borstellung usw. Bas alfo üben, vervolltommnen und beseitigen konnen, bas find nicht allieine Bermögen, sondern Affoziation und Reproduktion einzelner Bor-Die Ubungsbispositionen für einzelne Borftellungen bringt n aber nach dem Grade ber Berwandtschaft in besondere Gruppen rbengebachtnis, Raum-, Beit-, Tongebachtnis, Ramen- und Bahlenachtnis und bergl.). Die Ubung ist überhaupt in gewissem Sinne zialubung; wir üben 3. B. nur bestimmte Musteln für bestimmte vegungen ober einzelne geiftige Sähigkeiten als einzelne Betätigung einzelnen Falle an einem bestimmten Stoffe. Aber die von Ebertumann (a. a. D.) angestellten Bersuche ergaben, daß die indirekte mg ber Gesamtgebächtnisfunktion eine empirisch nachweisbare Tate ift, wenn auch der Wert derfelben je nach den verschiedenen Begungen, unter denen die einseitig speziellen übungen vorgenommen b, verschieden sein durfte. "Die Funktionen des unmittelbaren Betens auf Grund einmaliger Auffassung der unmittelbar zu reproierenden Eindrude und des dauernden Behaltens durch wiederholtes ernen find zwei gang verschiedene Gebächtnisleistungen. In bem einen Ie handelt es sich im allgemeinen barum, daß auf Grund einer untelbaren Rachwirkung ber Einbrude ein Reproduzieren ftattfindet,

noch ehe biefe Einbrude verklungen find. In bem anbern Falle bagegen - beim bauernben Behalten - ift bic Aufgabe bes Gebachtniffes infofern eine völlig andersartige, als die Einbrude inzwischen wieder vollständig ausgelöscht waren und eine Reproduktion derselben im engeren Sinne des Bortes notwendig wird. Beim unmittelbaren Behalten fann man nicht von einer Schaffung bauernder Abungsbispositionen reben, weil die Eindrücke schon gang turze Beit nach ihrer Applifation nicht mehr reproduzierbar find. Beim bauernben Behalten bagegen ift es gerade bie Herstellung dauernder übungsdispositionen, welche eine Reproduktion auch nach sehr langer Beit ermöglichen, auf Grund ber wiederholten Einprägung bes Charafteristischen bes Borgangs. Die Bedingungen beiber Arten bes Behaltens find baher auch gang verschieden. Für bas unmtttelbare Behalten ift die Hauptbedingung eine einmalige, hochft intenfive Ronzentration ber Aufmerksamkeit mit möglichst vollständiger Dem mung aller störenden Gindrude und Borftellungen. Bei bem Dauernd-Behalten ift die Hauptbedingung die Wiederholung der Eindrucke, mabrend bie Aufmerksamkeit nur als eine Mitbebingung erscheint. mittelbare Behalten hat eine große Verwandtichaft mit bem phyfiologifden Rachbilde von Ginneseindruden; es ift wie diefes durch die Qualitat und Intensität bes Reizes (3. B. ber vorgesprochenen Borte) mit bestimmt. In ber individuellen Begabung ift bie Befähigung für unmittelbares Behalten und bauernbes Einpragen verschieben verteilt. Aus allen biefen itberlegungen ergibt fich, daß die Uffoziierung von Ginbruden fur ben Moment und die bauernbe Affoziation ober Schaffung ausbauernber Ubungsbispositionen zwei verschiebenartige psychologische Borgange find. von denen jeder seine eigentumlichen Bedingungen und feine individuel verschiedene Ausprägung hat. Für bas momentane Affoziieren ift bet enticheibende Fattor Ronzentration ber Aufmerksamkeit unter gleich zeitiger Hemmung aller übrigen Gindrude auf eine gunftige Befuhle lage. Für das dauernde Behalten ist der entscheidende Fattor bas Bieberholen der gleichen Tätigkeit unter gleichen inneren und äußeren Bedingungen, wobei die Aufmerksamkeit nur eine unter den mancherlei inneren Bedingungen barftellt. Sinnvolle Stoffe werben viel leichter behalten als sinnlofe. Luftgefühle forbern die Arbeit bes Gebachtnisses in hobem Grabe: Unluftgefühle, eine wechselnde Stimmungslage und übermäfiger Aufwand von motorischen Spannungen hemmen die Arbeit bes Gebachtniffes fehr ftart" (Ebert-Meumann a. a. D.). Die Saupturface ber allgemeinen Steigerung bes Bebachtniffes beim fortgefesten Lernen ift in der Mitwirfung verwandter Gedachtnisfunktionen gu fuchen; aber auch die Bervollfommnung anderweitiger psychischer Funktionen und bie Erwerbung von Runftgriffen und technischen Mitteln find als Miturfachen in Betracht zu ziehen. Bei finnvollen Stoffen besteht der Fortichritt burch Ubung hauptfächlich barin, daß eine rechte Bufammenftimmung gwischen ben finnlichen und logischen Mitteln erreicht wirb; als logisches Mittel find die Sauptpunkte bes Gebankenganges anzuseben. Der Bille ober ber Entschluß, eine Bervollfommnung zu erreichen, ift ein abfolut notwendiges Element bes übungsfortichrittes; mit bem Fortichritt ber Ubung wird ber Wille zur Borvollfommnung von felbst immer lebhafter und macht alle gur Erreichung bes 3medes ber Tatigfeit notwenbigen Silfsvorgange bem einen Zwede bienstbar. Dazu tommt noch, bag ber Fortschritt ber Ubung sich felbst bie für bie Ausführung einer Latigteit gunstige Stimmungelage ichafft; burch bas leichtere Gelingen und bas Bewußtsein der Sicherheit des Erfolges entstehen Luftgefühle. Als bas

che Mittel fur die Erwerbung und Befestigung ber übungebispofiift zunächst die Steigerung der pfpcophhisifcen Erregbarteit bei tmaligen ober wiederholten Tätigfeit in Betracht zu ziehen; babei Die Intensität der Kongentration der Ausmerksamkeit, Die Luft-: und die motorischen Spannungen fordernd, die Unlustgefühle, und bermaß motorischer Spannungen hemmend. Je länger ber Bor-dauert, und je öfter er wiederholt wird, besto sestere werden die sitionen; jedoch ift auch hier jedes übermaß hemmend, weil eine Erig ober Erichlaffung der geubten Bentren eintritt, die durch Er-3 und Abwechslung während der Pausen wieder gehoben werden muß. luf dieser psychologischen Grundlage baut sich die Individualpadaauf; sie bedarf ber Erganzung durch die auf der ethischen Grundunferbauten Gozialpadagogit, die sich zu einem Sustem ber Babazusammenschließen. Unsere Zeit ist ber Systembilbung in ber jogit nicht gunftig; sie baut einerseits noch zu sehr an den Fundan und sucht anderseits mehr ben praktischen 3wed zu bienen. In en Unterrichtszwecken dienenden Lehrbuchern behilft man fich meiftens en alten Baufteinen, die man durch einzelne neue erganzt; ein einbes Bauwert tann baburch allerdings nicht entstehen. Der Bereines Sustems ber Babagogit, ben Professor Rein gemacht hat, nicht als vollständig gelungen bezeichnet werden (Badag. Jahresber); durch die Boranstellung bes praktischen Teiles leidet bie Darstellung, weil eine ganze Reihe theoretischer Erörterungen einhten werden mußten, deren gründliche Behandlung an diefer Stelle möglich war. Demgegenüber schweben andere Darftellungen ber aoait, bie auf philosophischer Grundlage aufgebaut find, in ber weil sie diese Grundlage mit metaphysischen Spekulationen durch-; auch fie laffen ben genetischen Gang in der Darftellung vermiffen. rp hatte in feiner 1899 erschienenen Schrift "Sozialpadagogit" at, die Bechselbeziehungen zwischen Erziehung und Gemeinschaft ftellen; er betrachtet die Erziehung, beren Rern er in ber Erziehung Billens sieht, als bedingt durch das Leben der Gemeinschaft und rum bedingend burch beren Gestaltung. Die Erziehung wird von m weiteren Sinne erfaßt; bas lette hohe Biel ift Bergemeinschaftung amit Bersittlichung bes ganzen Lebens eines Bolles. Die Erziehung ich alfo in ben Dienst ber Gemeinschaft stellen; bas Leben ber Gechaft aber foll seine mancherlei Richtungen ganz der Erziehung dienstrachen. Bon Anfang an muß eine Bildung durch Arbeit gur Arbeit t werben; auf diefer Grundlage mut fich alle Bilbung aufbauen. Das e Leben stellt fich fo als ein großer Organismus zur Menschenig bar; daburch wird die Gesellschaftslehre, die Soziologie, in die Beziehung zur Erziehungslehre gebracht. Es ftellt fich infolge-bas Beburfnis her, auf die philosophischen Grunde beider Biffen-en zuruckzugehen. Natorp sucht diese Grunde in der Philosophie leufantianismus; humanität ift für ihn die Bollfraft des Menschenim Menschen, die harmonische Entfaltung aller Seiten des mensch-Befens im einzelnen Menschen. (Babag, Jahresber, 1903, S. 72 ff.). Sozialpabagogit "hat als Theorie bie fozialen Bebingungen ber ng und die Bildungsbedingungen bes fozialen Lebens, und zwar ber berechtigten Borausjegung, daß die Gefellichaftsform veranderlich u erforschen"; sie hat es in erster Linie mit der Erziehung des ns ju tun, benn "ber erziehende Bille erlangt nur baburch Ginfluß, r ben Billen bes Boglings zu gewinnen und auf bas gewollte Biel

hinzulenken weiß". Eine folche Auffasjung ber Erziehung und philosophische Begrundung mußte auf entschiedenen Biderfpruch fte "bie barin ausgebrudte methobologifche Grunduberzeugung und mi bie ganze wissenschaftliche Absicht des Buches bat seitens der Kritil ausnahmsweise Buftimmung, weit überwiegend fcroffe Ablehnun fahren". Go fagt ber Berfaffer in der Borrebe gur zweiten Au bie im laufenden Jahre erschienen ift; bennoch hat bas Buch, wie Erscheinen ber neuen Auflage beweift, viele Lejer gefunden. flug von Plato und Kant hat Natorp in eine abstratt-formalistische richtung geleitet, die feine ganze Badagogit durchzieht und die ri Auffassung febr erschwert; es tann baber nicht munbern, baß bie b tive Grundlegung zur Gefellichafts- und Erziehungslehre vielfach im Sinne Natorps aufgefaßt wurde. Mit den falfchen Auffassi feiner Grundlegung geht nun Natorp in ber Borrebe ber neuen At gunachft ins Bericht; er beschäftigt fich in biefer Sinficht namentlid ben Soziologen Barth und Zenter. Die Streitfragen, um die es hier breht, find für die Padagogit nicht von prinzipieller Bedeul ob man sich die physische Entwicklung als begrenzt oder unbegrenzt und den sittlichen Fortschritt ber Menschheit als notwendig oder nu tatfächlich ansieht, fann die Badagogit als Theorie und Brazis wesentlich beeinfluffen. Dagegen befindet sich Ratorp in übereinstim mit bem Soziologen Tonnies barin, "baß es falfch ift, ben Grunt Entwidlung ichlechthin auf der materiellen Seite zu suchen, jo das politische und geiftige Entwidlung von ber ötonomischen als ber teriellen einseitig abhängig gedacht wird"; vielmehr ift nach Natorp Tonnies der pfpchifche Faktor der wejentliche aller fogialen Entwid auch der öfonomischen. Gegenüber dem Philosophen Bolfelt gesteht torp zu, daß er allzu "gradlinig" tonstruiert hat, wenigstens für "ber bem Buche unmittelbar Anweisungen für die Praxis entnel wollte"; er ertennt an, "daß eine durchgeführte prattifche Bada ebenso wie eine durchgeführte empirische Soziologie auf die "Masse Macht bes Allzumenschlichen" ganz anders Rudficht zu nehmen be Weil Natorp, so legt er dar (a. a. D.), um in der Theorie der widlungen herr zu werben, gerablinig zum Biel zu gelangen fucht, ! er bie Pfpchologie als primare Grundlage ber Babagogit ab; bas wird von D. Gramzow entschieben getabelt. Damit wird auch bei duktive Aufbau, der dem Buche seinen Charakter verleiht, verwo dieser aber folgt notwendig aus der philosophischen Weltanschauung Berfaffers und ift baher auch in ber neuen Auflage beibehalten wo And die Herbartianer treten biefem Aufbau ber Babagogit ftatt au Pfpchologie auf Erkenntnistheorie und Logik entschieben entgegen bestreiten, daß bie Binchologie, wie die Reutantianer behaupten, insofern eine Silfswissenschaft ber Babagogit fei, welche die Sinder auf bem Bege ber Ertenntnis wegzuräumen hat. Die burch bie fenntnissehre erweiterte Logit zeigt die gefehmäßigen Bufammenh bes Bilbungeinhaltes, und nach ihnen hat fich ber Unterricht zu rich bas Biel bes Unterrichts ift aber bei ben Reufantianern Erfenntnis gesehmäßigen Busammenhanges bes Bilbungeinhaltes, also Biffen. "Wiffen ist nichts unmittelbar Wertvolles (wie es das Unterricht fein muß); es wird erst ethisch wertvoll, wenn es sich in ben D bes guten Willens stellt" (Juft, Die Pädagogit ber Neukantianer; Beit f. Philof. u. Pab.). Die Wiffenschaft hat Erkenntnis zum Ziel; fie ben objektiven Busammenhang ber Dinge zu erforschen. Die Erzieh

ber hat die Persönlichkeit zu bilben, welche die der Wissenschaft gestellte lufgabe lösen kann; für sie ist Wissen nicht Selbstzweck, sondern nur kittel zum Zweck, zur Bildung der sittlichen Persönlichkeit. Der Untericht ohne weiteres wirkt noch nicht erziehend im vollen Sinne des Bortes; es muß vielmehr dafür gesorgt werden, daß das durch den interricht erzeugte Wissen in den Dienst des sittlichen Willens gestellt wird.

Es wird ohne Zweifel fehr viel auf dem Gebiete ber Babagogit eichrieben; aber wirklich miffenschaftliche Berte von größerem Umfang richeinen wenig auf diesem Gebiete. "Wenn wir," fagt Dr. Schmidung (Bab. Beitg.), "bas Niveau sowohl ber historischen wie auch er inftematischen Badagogiten, ber Lehrbucher und Silfsbucher, naber etrachten; wenn wir die im Brieffasten manches pabagogischen Nattes erscheinenden Fragen und Antworten, die über die Sohe er betreffenden Studien Binte geben, überschauend betrachten: fo t ber Einbrud wahrlich nicht erfreuend. Derlei muß uns vor ata-emischen Rreisen tompromittieren." Rach größeren Werten in ber ladagogit wird wenig gefragt; beim Studium der Geschichte der Babapgit behilft man sich meistens mit Leitfaben und kleineren Lehrbüchern. Inderseits find manche Babagogen nicht faul im Rritisieren von größeren abagogischen Werken und wissen recht gut zu sagen, was uns auf biesem Bebiete fehlt; aber fie felbst legen auch nicht Sand ans Bert. Mängel mb Sehler werden alle diefe Berte haben, befonders, wenn fie der Schulnann im Berufe schreiben muß; aber beswegen sollte man sich boch

nicht mit bem Rlagen und Rritifieren zufrieden geben.

Aber "Die Didattit als Programm, als Berfuchs- und Studienebiet, als Biffenfchaft" fpricht fich Professor Billmann aus (Aus Bornal und Schulftube); daß babei ben Jesuiten ihr Berdienst nicht vornthalten wird, tann uns bei Willmann nicht wundern. "Rach zwei Seiten," fagt er, "find die alten Didaktiker zu erganzen und zu berichtigen: Das Lehrgeschäft muß nach feinen historischen Busammenhangen und Erabitionen gewürdigt werben, und bas Pringip bes Organischen ift auf en Lehrinhalt auszudehnen, beffen Struftur fur bas Lernen nicht weniger ne Rorm abgibt, als dies die Schritte des geistigen Wachstums tun. Das Dag bes Unterrichts ift nicht ber Schüler allein, sondern zugleich er im Unterrichten zu überliefernde Inhalt; tommt diefer nicht gur echten Geltung, fo wird bei der sublimften Lehrform nichts gelernt." Betanntlich faßt Billmann die Didattit nicht mehr als "Lehrtunft" (Lehrumbe), fonbern als "Bilbungslehre" auf; ber Bilbungsinhalt ift für ihn ebenjogut ein Gegenstand ber Bilbungslehre wie die individuelle Bilungsarbeit und die foziale und historische Gestaltung bes Bilbungszefens mit ihren teils bleibenden, teils wechselnden Bilbungsmotiven ab zweden". Die "Bollsschulpadagogit hat", nach Willmann, "ihre kingipien nicht in sich, sonbern über sich; wie es mit den Elementen n balten ist, muß barnach bestimmt werben, wovon ober wofür sie die Aemente find". Indessen sind wir der Ansicht, daß die Volksschulchagogit von ber gymnafial- und theologisch-padagogischen Literatur renig Rugen gehabt hat und hat; wohl aber muß sie darnach trachten, ir Fundament wissenschaftlich mit Silfe der Anthropologie, Soziologie, in Gegensatz zu wir aber, im Gegensatz zu Billmann, bes Ariftoteles nicht mehr zu bedürfen glauben, noch weniger ther bes Augustinus und Thomas von Aquino. Dagegen wollen wir feinem Rate folgen und die beutschen Rlassiter auf uns wirken lassen, besonders Herber; denn dieser war "Dichter, Gelehrter und Schulmann

zugleich." Die ganze Tätigkeit bes menschlichen Beiftes ift richtet, ein Bild ber Welt in fich zu erzeugen; bagu muß i unterricht ben Grundstein legen. "Die Biffenschaft hat dafür daß dieses Bild der Birklichkeit entspreche; der Logik liegt es au geben, welche die Zeichnung bes Bilbes forrett machen" (v. Logit und Schulwiffenschaft). Die Wiffenschaft entsteht nur dur sammenhang ihrer Erfenntnisse; fie besteht baber aus einer R verbundener Urteile. Jeber Mensch will ein Weltbild sich gesta basselbe auch noch so beschränkt ift; ber Unterricht muß babi ftaltung bes Weltbilbes fich zum Biele fegen. Daher fann der auf eine spstematische Ordnung feiner Ertenntnisse nicht verzic biefe entsteht eben fein Beltbild. Er muß ben Schuler beobergrunden lehren, ihn aber auch zum Ordnen seiner Ertent leiten; er muß Reihen zusammenhangender Ertenntniffe im Schülers herstellen. Auf Grund der Beobachtungen und Unte foll ber Schuler Begriffe und Urteile bilben lernen; Diefe Be Urteile foll er bann zu Schluffen verbinden. "Die Begriff geistigen Abbilder ber Dinge; die Urteile bilden die Dinge Beziehungen ab" (v. Sallwürt a. a. D.). Im menschlichen Ge sich die Borftellungen nach ihren verwandtschaftlichen Beziel Gruppen; es bilben fich bie Begriffe von Gattungen, Rlaffen alfo Schöpfungen bes Menschengeistes sind und von ihm in hineingetragen werben. Die Logit bringt Ordnung in biefe indem sie die nächsthöhere Ordnung aufsucht (Rlassifitation) 3 Ding gehört und innerhalb biefer Ordnung seine spezielle burch Angabe bes unterscheibenden Merkmals bestimmt (Defini burch aber tommt man gum Urteil. Das Weltbild besteht aus die durch ben Inhalt ihrer Praditate fich voneinander untersche bem Erkenntnisinhalt, ben sie uns bieten, sind die Urteile ve Gine Erweiterung unserer Erfenntnis bewirken nur b beren Prädikate in innerer Berbindung zum Subjekt treten, durch sie etwas Neues erfahren, das nicht an eine zufällige Begebunden ift; bas find nur bie erflärenben Urteile (Gold ift ei bas Gold ist schwer) und nicht die berichtende (diefer Baur Balme). Das erfte Bedürfnis ber Ertenntnis ift bie Festste Tatbestandes (Statistik); die wissenschaftliche Erkenntnis abe sich damit nicht, sie fordert den Busammenhang der Tatsac das zu ermöglichen, müssen die Tatsachen erst genau durch Be in verschiedenen Fällen festgestellt und genau beschrieben wer nur bann ift es möglich, jebem einzelnen ben richtigen Blag in ber Erscheinungen anzuweisen und die Beziehungen zu ande tennen. Das weitere Bestreben ber Ertenntnis geht nun barai ben inneren Zusammenhang ber einzelnen Tatsachen aufzufinde biefem Busammenhang ju ordnen und hinter ber Ericeinung fet zu feben. Um zu biefem Biel zu gelangen, ist zunächst glieberung ber Ericeinungen notig (Analyse); sobann werben benen Teile nach ihrem inneren Bufammenhang angeordnet (Wollen wir zu einer ficheren Renntnis ber Belt gelangen, fo n bas fich unserer Beobachtung barbietenbe Stud berfelben imme betrachten und die alle möglichen Zusammenhänge der einzel fachen zu erfaffen fuchen. Wir faffen gunächst Bahrnehmunge an einer Reihe bon Gegenftanben gemacht haben, gufammen (Gu und geben ihnen einen gemeinsamen Namen (Gattung); wir bri auch die Bahrnehmungen nach ihrer Berwandtschaft in Zusammenhang (Generalisation) und bringen diesem Zusammenhang in einer sprachlichen

Formel zum Ausbruck (Gefet).

Die Badagogit der Gegenwart "ift bas Ergebnis einer langen Entwidlung, ift für jest bas leste Ende der Geschichte, bas geschichtlich Gewordene" (Dr. Zimmer a. a. D.); sie muß daher auch zugleich ber Ausgangspunkt für die Badagogik ber Bukunft fein. Es ift aber, wie icon wiederholt hervorgehoben worden ift, nicht richtig, wenn man, wie es auch wieder Dr. Zimmer tut, die Herbartiche Badagogit als die Badagogit der Begenwart bezeichnet; benn in Birtlichkeit gehort fie ber Bergangenheit an. "Die Geschichte zeigt uns ein Werben, ein Berschwinden, ein Bleiben. Alles Gewordene verschwindet, sobald es fich als unzwedmaßig für die jeweilige Gegenwart herausstellt; wenn es aber nicht verschwindet, so erweist es sich damit als zwedmäßig, brauchbar und wertvoll" (Zimmer a. a. D.). Die auf der heutigen Anthropologie, Soziologie und Philosophie aufgebaute Badagogit ift, wie die Systeme von Doring und Natorp zeigen, eine andere als die von Herbart auf der Bipchologie und Philosophie f. 3. aufgebaute; die Grundwiffenschaften haben fich umgestaltet, infolgebeffen muß auch die Badagogit umgeftaltet werden. Gewiß, die Systeme von Doring und Natory haben heute noch neben herbart, ber noch bei einem Teil ber Babagogen in hohem Ansehen fteht, keine besondere Bedeutung und werden fie wohl auch nie in dem Dage als es bei Berbart ber Fall gemefen ift, erlangen; benn fie wurzeln zum Teil mit ihren Grundlagen noch zu fehr in ber Bergangenheit und können daher nur als Ubergang zu einer neuen Beit in ber Babagogit betrachtet werben. Bu biefer find Baufteine ichon genug vorhanden; es fehlt nur der geniale Meister, der fie nach ein-beitlichem Brinzip zusammenfügt. Das aber war Herbart; er hat es berftanden, das Wertvolle aus der Bergangenheit aufzunehmen und zu einem auf einheitlicher Grundlage beruhenben Spftem um- und auszubauen. Da seine philosophische Grundlage vielfach in Gegensatzu der Philosophie eines Fichte, Schelling und Hegel, die zu seiner Zeit herrschten, trat, fo hielt es ihm schwer, zur Anerkennung zu gelangen; erft nachdem feine Philosophie fich ben Sieg errungen hatte, gelang es auch seiner Badagogit, denfelben zu erringen. Seute aber besitt die Berbartiche Babagogit die durch schwere Kampfe errungene Herrschaft nicht mehr; fie hat sie allmählich verloren und wird sie bald völlig verloren haben. Im eigenen Lager tritt die Spaltung zwischen den Anhängern Herbarts, Berbart-Stops und Herbart-Billers immer mehr hervor und verstärkt bas Diftrauen gegen bie feste Begrundung biefes Spstems; viel ernster und wirksamer aber ift ber Rampf, ben die moderne Biffenschaft und Philofophie gegen das Shstem Herbarts begonnen hat. In der Babagogit als folder liegt ber Entwidlungsgebante; bicfer aber zwingt fie gur Fortentwicklung, und biefem widerfpricht es auch, bei Berbart ftehen gu bleiben. "Bon der großen Menge der Gebildeten," fagt Prof. Dr. Rothenbucher (Geschichte ber Philosophie), "ift Herbart vergessen, selbst ber Rame; nur in Lehrertreifen tennt man ihn." "Gegenüber ben erfolgreichen Angriffen, die von der modernen Biffenschaft gegen die Herbartsche Philosophie gerichtet worden sind, halten die pädagogischen Anhänger bes großen Mannes mit einer eigentlich nur aus pietatvollem beutschen Ronfervativismus zu begreifenden Bahigkeit an der Begrundung ber berbartichen Babagogit burch bie Berbartiche Ethit und die Berbartiche Pfnchologie fest" (Zimmer a. a. D.). Herbart hat aus der Bergangenheit, Babag, Jahresbericht, LVII. 1. Abtig.

von seinen Borgängern, viele erprobte Lehren in sein Shstem herübergenommen; sie bleiben auch wertvoll für die Zukunft. Er hat diese Lehren durch seine Phychologie und Ethik zu begründen und zu einem Shstem zu vereinigen gesucht, wobei er sie auch ungestaltet und ausgebaut hat; dadurch wurde die wissenschaftliche Pädagogik wesentlich gesördert. Aber Herbarts Phychologie und Ethik sind durch seine Philosophisch beherrscht, sind philosophisch begründet; daher sind sie und mit ihnen seine Pädagogik wie sein philosophisches Shstem wandelbar. Aber er ist ein pädagogischer Massisch, d. ein Pädagog, der mit einzelnen seiner Lehren auch heute noch einen Einfluß auf die Pädagogik ausübt; dasür gebührt ihm auch ein Plat in der Geschichte der Pädagogik. Auf der Anthropologie und Soziologie unserer Zeit, sowie den aus dieser in Berbindung mit der Philosophie entstehenden Logik, Ethik und Asthetik, sowie dem beutschen Bolkstum muß eine neue Pädagogik im wahren Sinne des Wortes werden.

Daß bie missenschaftliche Badagogit sich nicht auf philosophische Systeme grunden barf, haben wir schon oft betont; benn philosophische Systeme sind etwas höchst Subjektives und daher raschem Wandel unter-Anthropologie und Soziologie muffen vielmehr die Grundwiffenschaften ber allgemeinen Babagogit fein; als Silfswiffenschaften entwickeln fich aus ihnen Logit, Ethit und Afthetit, die auch einen philosophischen Abschluß suchen, der wiederum zu philosophischen Fragen führt. Die Anthropologie und Soziologie enthalten auch in ihren fpeziellen Teilen Richtlinien für die besondere Badagogit; auf ihnen baut fich bas Bringip bes Boltstums auf, welches als "bie Summe ber Bejens-besonderheiten eines Boltes" (Dr. Zimmer, Boltstums-Badagogit) zu erfaffen ift. "Das deutsche Bolfstum ift der Ausbrud der Bolfsfeele, wie fie sich zu den verschiedenen Beiten ber Geschichte entwickelt hat; mit ben Regungen bes Boltstums muß es die Boltstunde zu tun haben" (Reufchel, Bolkskundliche Streifzuge), "wie sie sich in der Anlage von Haus und Hof, in ber Tracht, in Sitte und Brauch, in Glaube und Recht, in ber Sprache, in der Dichtung des schlichten Mannes außert" (Mogt in "Rayer, Das deutsche Bolkstum"). Aus dem Bolkstume aber machfen auch die bei den sogenannten Gebildeten bei den oberen Ständen sich entwickelnden Außerungen der Bolfsfeele hervor; soweit dies der Fall ift, sind auch fie ein Ausbruck des Bolkstums und Gegenstand der Bolkskunde im weiteren Sinne des Wortes. Der Deutsche, jo lehrt uns die Bolkskunde, bedarf starker und langandauernder Eindrucke, um zu geistigem Leben angeregt gu werben; die Wirtung ift bann aber auch um fo tiefer, ber Erregungszustand um so dauernder. Beim Deutschen tonzentrieren sich alle Reizwirkungen und werden infolgebeffen intenfiver; feine geiftige Tätigkeit, Borftellen (Denten), Fühlen und Bolten, find mehr auf die Berinner-lichung als auf die Beraugerlichung gerichtet. Diefe Eigenschaft beruht einerseits auf einer urfprünglichen und vererbten Anlage; anderjeits ift fie durch den Ginflug des deutschen Landes im Laufe der Zeit noch befonders ausgebildet worden, weil seine Natur die Bewohner zum engen häuslichen Teben und zum innigen Berkehr mit der heimatlichen Ratur zwang. Das fo entstehende Raturgefühl bevollerte im Berein mit dem gepflegten Berfonlichfeitsgefühl bie lebendige Natur mit perfonlich gebachten ichaffenden Rraften; ber Deutsche fieht in ber Ratur ebenjolche innere Triebfrafte, wie er fie in feinem Innern erlebt, und gewinnt daburch zur Ratur und ihren Erscheinungen ein perfonliches Berhaltnis. In allem Denten und Bollen bes Deutschen spricht infolge der Berinner-

ng seines geistigen Lebens das Gemüt mit; daher spielt auch die tit im deutschen Volkstume eine große Rolle. Der Deutsche ist ein rener Individualist; ber Trieb (Bille), seine Individualität zu mahren geltend zu machen, ift stark. Der Intellett entwickelt sich langiam : sicher; Die beutsche Bedächtigkeit pruft alle Ginzelheiten, bevor fie Bange erfaßt und zu einem Entschlusse tommt. Infolgebeisen bringt Deutsche tief in die Dinge ein und ergreift fie in ihrem gangen Umge; Die Grundlichfeit paart fich babei mit Billenszähigkeit. Beruht auf einerseits die deutsche Gelehrsamkeit, so anderseits auch das deutsche sezialistentum; bem Deutschen gilt die Wahrheit mehr als alles, die inge feiner Innerlichkeit oft mehr subjektiv als objektiv ist. Gar leicht tet biefes Sinnen und Philosophieren zu Grübeleien und Spekulieren 18; in normalen Berhältnissen führt es zum Aufbau einer realidealen id gemütvollen Belt- und Lebensanschauung. In ihr murzelt das sitthe Pflichtgefühl; der Idealismus des Berftandes verwandelt sich in m Idealismus des Willens, in den Glauben an Ideale und das Streben ach 3bealen. "Die Sehnsucht aus der realen Welt nach einer idealen nd die aus der Betätigung dieser Sehnsucht entstehenden inneren Rämpfe nd einer ber tiefften Buge beutschen Befens; im augeren Rampfe um as Ibeale erlahmt die beutsche Beharrlichkeit nie" (Meger a. a. D.). den von außen an den Deutschen herangebrachten Ideen fteht der Deutsche ritisch und steptisch gegenüber, wenn er fie nicht, wie bas häufig bei irchlichen Dogmen ber Fall ift, mit dem Gefühl erfaßt; ift das lettere er Fall, so wird der Glaube zu einer Madit der ihn tragenden Autorität er Kirche. Doch auch in diesem Falle glaubt ber Deutsche seine Freiseit bewahrt und sich aus freiem Willen der Autorität unterworfen zu aben; er ift Individualist und halt an der Freiheit bes Individuums Die deutsche Sprache zeigt deutlich die nationalen Eigentumlicheiten; sie ist ja auch das wichtigste Außerungsmittel der Innerlichkeit. Auf ber Basis der Individualität und Innerlichkeit beruhen auch die eutsche Dichtung und die deutsche Kunft; der Inhalt steht über der Form, vas individuell Charafteristische über dem formal Schönen. Die deutsche Dichtung "ichilbert am liebsten und besten bie Entwicklung eines Chaatters burch seine verschiedensten Wandlungen; benn sie fühlt und glaubt, af auch in ber scheinbaren Unlogit eines Charafters eine innere, im Duntel des Unbewußten sich vollziehende Logit wirkt" (Dr. H. Mener 1. a. D.). Das alles gilt auch für die bilbenden Runfte; fie zeigen bicelben Eigentumlichkeiten wie die Dichtkunft. Alle diefe Augerungen bes eutschen Beifteslebens, ber beutschen Boltsfeele, find vielfach beeinflußt on ben Erzeugnissen fremben Beisteslebens; benn ber Deutsche affimiliert von bem letteren, mas bem eigenen Beistesleben ahnlich ift und es infolgeeffen mit feinem Beift und Bemute burchbringen und durch Umbilbung mit einem Geistesleben verschmelzen tann. Aber bas frembe Geistesleben arf niemals jo großen Ginfluß auf bas beutsche gewinnen, baß es errichend wird und bas eigene Geistesleben unterdruct; baß bas nicht efchieht, bafur muß bie Boltsbilbung forgen.

Es kann daher eine internationale Pabagogik nicht geben; wir mussen wielmehr von einer deutschen, englischen usw. Bolkstumspadagogik reden. Bahrend die philosophische Ethik der allgemeinen Padagogik als Ziel der irziehung das Ideal der Menscheit hinstellt, stellt die evolutionistische ichik der befonderen Padagogik als Ziel das Ideal eines Deutschen, ingländers usw. hin; das Ziel der letteren beruht auf dem der ersteren, aut sich auf ihm aus. Wie die evolutionistische Ethik, so ist auch das

8*

von ihr aufgestellte Prinzip entwicklungsfähig; es wandelt selbst, bildet sich mit dem Bolkstume fort. Die deutsche pädagogik stellt daher der Erziehung ein doppeltes Ziel auf: bildung eines Deutschen, der das Menschheitsideal in der vo Bolkstum gegebenen Form; 2. Beseitigung des dem deutsche gebliebenen Restes von Fehlern und Mängeln. Die Erziehun sonlichkeit und zum Berständnis der Menscheit sind daher deutschen Pädagogik; sie muß infolgedessen Individual-

pabagogit fein.

Pshchagogik nennt Gg. Wanke (Pshchiatrie und Päda was die Badagogik auf psychiatrischem Gebiet, b. h. auf bem Seelenheilkunde im weiteren Sinne leiften muß. Sie hat 3 geistige Sygiene zu treiben; "fie hat den Beift vor aller zu ft fpruchnahme zu ichugen, hat durch rationelle Berteilung von und geistiger Tätigfeit und Ruhe, burch Sammlung und icon von früher Kindheit an die Gesundheit bes Geiftes u gu huten, benn ein gefunder Rorper ift Borbebingung ein Beiftes; die Psychagogit hat mit einem Worte für alles zu bie Befundheit und Leiftungsfähigkeit bes Beiftes erhalt und alles fern zu halten, mas dem entgegen wirft" (Bank Sie muß aber auch ihre Aufmertfamteit dem Affettleben gum starke Gemutsbewegungen konnen nüplich und schädlich jei aber hat sie auch Sorge zu tragen, daß in jedem Falle eine: ober auch nur nervofen Erfrantung die Möglichkeit gefch die Natur des Leidens fruh zu ertennen; das ist eine Aufgabe bildung in psychiatrischer Hinsicht. Durch die Lehrer aber den Eltern durch Borträge und Bermittlung geeigneter Sfür die häusliche Erziehung notwendige Maß von psychope Renntnissen übermittelt werden; sie würden dadurch in die & werden, ihre Kinder richtig zu beurteilen und manchen Erzie vermeiden.

Das Studium ber Beilpädagogit, bieses Grenzgebie Badagogik und Medizin, allein macht es möglich, daß Arzt goge gemeinsam und vereint arbeiten, wie es heute bereit Einrichtung des Institutes der Schularzte zur Tatsache ge es muß aber immer beachtet werden, daß der pabagogisch punkt ber beherrschende ift, wenn auch zugegeben werden m Ergebnisse der medizinischen Forschung in mancher hinsid pädagogischen Wirksamkeit neue Bahnen erschlossen haben. gogen obliegt es, im einzelnen genau festzustellen, welche pfind wirfungen fich ben Außerungen eines franthaften Geelenleben als wirksam erweisen, um nach biesen Gesichtspunkten Erz Unterricht erfolgreich zu gestalten; in biefem Sinne ist die H als ein Zweig der allgemeinen Babagogit zu betrachten (Dr. Se riß ber Beilpadagogit). Dabei muß man beachten, daß man ber "Beilpädagogit" heute anders faßt wie früher; benn bie ber Blinden und Taubstummen schaltet man heute aus der S aus, ba fie auf gang anderen Grundlagen beruht. Aber "bi der Beilpadagogif sind" auch "nicht ausschließlich auf die und den Unterricht schwachsinniger Kinder beschränkt; ihr L erstreckt sich vielmehr auf alle jene im Kindesalter vorkomment Abnormitaten, bei benen burch Berftellung gunftiger Entwick gungen, die jedem einzelnen Falle angepaßt sein muffen, ein

cten pspchischen Funktionen erwartet werben kann" (Heller a. a. D.). eine Entwidlungsfähigfeit bes Rinbes nicht mehr möglich ift, auch die Beilpädagogit auf; wo aber bieje möglich ift, ba ift ihr Die Entwidlung bes findlichen Lebens nach der forperlichen wie igen Seite bin ift baber bie Grundlage ber Beilpabagogit; enntnis allein tann fie vor ben Frrmegen bewahren, auf Die vielfach geraten ift. Noch im 18. Jahrhundert hielt man ben inn für ein Wert bes Tenfels; niemand bachte baren, fcmachtinder zu erziehen und zu unterrichten. Erft von ben breißiger ves 19. Sahrhunderts an änderten sich allmählich die Ansichten; i verfiel nun (Guggenbühl u. a.) in das andere Extrem, indem Schwachsinn für heilbar erklärte und die schwachsinnigen Rinder bingt bilbungsfähig hielt. Erft nachdem man ertannt hatte, er der Schweizer Guggenbuhl noch der Franzose Seguin eine methode zur heilung Schwachsinniger gefunden hatten, begann abagogit sich gleichmäßig und stetig zu entwickeln; man bestrebte dem Bege der Ersahrung richtige Anschauungen über die Be-

abnormer Kinder zu gewinnen. Schwachfinn, die Ibiotie im weitesten Sinne, ift entweder anober erworben; eine scharfe Grenze läßt sich hier so wenig ziehen eine scharfe Definition geben und eine scharfe Abgrenzung nach id oben feststellen läßt. Für den Badagogen ift von Bichtignoch ein gewisser psychischer Fond vorhanden ift, an den die iche Behandlung anknupfen kann; aber auch in diesem Falle lettere erft bann beginnen, wenn nach Ablauf bes Rrantheits. Ruhe eingetreten ist. Jeder Fall von Schwachsinn muß für sich t werden; dann erst ist es möglich, die psychichen Entwicklungsigen künstlich herzustellen, die beim normalen Kinde a priori efest werden konnen, um bas Rind soweit als möglich zu norebensführung zu befähigen. "Gegen wir voraus, daß bie Ginnesder Idioten, die zugehörigen Sinnesnerven und Sinneszentren ind, so erscheinen alle Bedingungen als gegeben, unter welchen zeption einer Borftellung erfolgen konnte; aber diese Bewußtseinserlangen feine Rlarheit und Deutlichkeit, weil fie nicht apperzipiert bleiben im Bewußtsein ifoliert und konnen baber nicht in jene iden Beziehungen zueinander gebracht werden, welche die Grund-er Berstandestätigkeit bilden" (Heller a. a. D.). Schweridiotische luieren daher auch keinen Gegenstand, auch wenn er mit ber Deutlichkeit in das Blickfeld eintritt; fie behelfen fich durchaus indirekten Seben, benn sie apperzipieren nicht. Daber aber ihnen auch von Gedächtnis, Berftand und Phantafie nicht die 15 es fehlt ihnen die Aufmerksamkeit, die eine Folge der Apperift. Ein schweridiotisches Rind läßt sich baber leicht erkennen, nicht imftande ift, "auf ein mit auffallender Deutlichkeit ins eintretendes Objekt seine Blicklinien einzustellen"; benn bann 1 die Apperzeption, welche die Grundlage jeder weiteren geistigen ung ift. Ein höherer Grad von Bilbungsfähigkeit findet sich bei len Kinde, das zwischen verschiedenen Objetten eine Auswahl enn hier geht die paffive Aufmerksamkeit, die sich nur auf ein ingsmotiv bezieht, in die aktive über. "Erst auf dieser Stufe ichen Entwicklung ift bas ichwachsinnige Rind zu willfürlichen gen befähigt, mährend die passive Aufmerksamkeit nur ein trieb-Bollen bedingt, dessen Außerungen zum Teil von restektorischen

und automatischen Bewegungen nur schwer zu unterscheiden sind" (Heller a. a. D.). Schwachsinnige Kinder können oft ihre Ausmerksamkeit einem Gegenstande zuwenden; allein es geht sehr langsam vor sich und ist von kurzer Dauer. Unausmerksamkeit und Zerstreutheit sind deshalb Kennzeichen des Schwachsinns; sie haben auch eine Unbeständigkeit des Wollens im Gefolge, der zusolge der Schwachsinnige nicht in der Lage ist, auf Grund klarer Erwägungen irgend eine Entscheidung zu treffen. Rankann demnach drei Gruppen abnormer Kinder unterscheiden: 1. Kinder, denen jede apperzeptive Tätigkeit sehlt (Jviotismus); sie sind vollig bildungsunsähig. 2. Kinder mit passiver Ausmerksamkeit, ohne aktive Apperzeption (Jviotie); sie sind in sehr geringem Grade bildungssähig. 3. Kinder mit aktiver Ausmerksamkeit, die den Borstellungen jedoch nicht die nötige Klarheit und Deutlichkeit zu verleihen vermag (Imbezillität).

Beim Ibioten erlangen besonders die Gefühlsmomente ber Luft und Unluft eine besondere Bedeutung; fie find wohl die einzigen Faktoren, Die den Buftand feines Bewußtseins von Anfang an beeinfluffen. Beim Imbezillen (Schwachsinnigen) sind die Vorstellungen, über welche er verfügt, nicht bloß ihrer Bahl nach geringer, sondern auch ihrem Inhalte nach primitiver als beim normalen Menschen; denn der Imbezille befist in der Regel nicht die Fähigfeit, verschieden zueinandergehörige Borftellungen miteinander zu verschnielzen und begnügt fich baber mit ber Auffassung einzelner Mertmale eines Gegenstandes. Daber berrichen bei ihm die sinnlichen Gefühle, welche an die einfachen Empfindungen gebunden find, vor; die höheren Gefühle, welche den Dentprozef begleiten, tommen bei ihm nicht zur Entwicklung. Die rohen Gefühle ber finnlichen Luft und Unluft beherrschen ihn; er ist Egoift, ber in ber Bal ber Mittel, Die ihm Unnehmlichkeiten verschaffen konnen, teineswegt wählerisch ift. Innerhalb biefer Grenzen gibt es aber große Berfchieben-heiten; einzelne Imbezillen find fast apatifch gegen alles und vollzieben automatenhaft die ihnen aufgetragene Arbeit; andere haben beständig oft unerfüllbare Buniche und brangen nach Erfüllung berfelben. Allein bilbungsfähig ift ber Imbezille immer; fowohl jem Borftellungs- als fein Gefühlsleben tann in geregelte Bahnen geleitet werben. Es if baber nicht richtig, wenn man die moralische Minderwertigkeit, die moralische Entartung als notwendige Begleitung aller Imbezillität betrachtet; bie Erfahrung wiberfpricht biefer Unnahme, benn es tommen alle möglichen Abstufungen von ber fittlichen Indiffereng bis gur volligen Berversität der Triebe und Gefühle vor, wie anderseits sich auch sittlich normale Imbezillen vorfinden. Die Handlungen bes tleinen Rindes find auf die Betätigung des Bewegungs- und Rachahmungstriebes gurudzuführen; mahrend nun beim normalen Rinde die bamit verbundenen schlimmen Reigungen allmählich zurucktreten, bleiben sie beim moralisch abnormen bestehen und entwideln sich immer mehr, ba fie burch eine Förderung der Berftandesentwidlung hier nicht auf bas Gemutsleben einwirken läßt. Die moralisch entarteten Idioten bilben eine besondere Gruppe ber Schwachsinnigen, man tann fie mit ben Imbezillen nicht gleich ftellen, weil fie nicht erzichungsfähig find.

Die Epilepfie bilbet einerfeits eine sehr häufige Komplitation des Schwachsinns; anderseits haben epileptische Zustände einen rajch fortschreitenden geistigen Verfall zur Folge. Sie "geht stets mit Anfällen einher, welche mit Bewußtlosigkeit verbunden sind und in verschiedenen Intervallen auftreten; die Intensität der Anfälle ist eine jehr ungleiche" (Heller a. a. D.). Die starten Anfälle werden leicht bemerkt und richtig

utet; die schwachen Anfalle werden in der Schule gar oft als Bertheit ober Unaufmertfamteit gebentet und infolgedeffen völlig un-it beurteilt. Für fie ift bas veraltete Suftem der Lotation von em Nachteil; benn indem die schlechten Schuler auf die letten Plate nefen werben, ift es bem Lehrer nicht möglich, sie genauer zu behten und dadurch frankhafte Zustände zu entbeden. "Bei epileptischen vern muß die padagogische mit ber arztlichen Behandlung hand in b gehen; ber Besuch einer öffentlichen Schule ift felbst in den Fallen t ratfam, in welchen sich die Zeit des Anfalles approximativ bemen läßt, fo daß es vermieben werben fann, die Schule gum Schau-; eines berartig aufregenden Ereignisses zu machen" (H. a. a. D.); n eine folche individuelle Behandlung, wie sie epileptische Kinder fordern, n der öffentlichen Schule nicht möglich. Auch ist bas Boraussehen bes tritts epileptischer Zustande immerhin nicht so sicher, daß Anfalle in Schule immer verhütet werden können; diese Anfälle können aber nervose Kinder sehr nachteilige Einwirkungen ausüben. Oft sind j Epilepfie und moralische Entartung eng miteinander verbunden, ohne man jedoch annehmen darf, daß bies regelmäßig der Fall fei; n darf annehmen, daß beibe Erscheinungen nur koordiniert und beibe ber erblichen Degeneration begründet find. Der Beitstang ift eine cventrantheit, die in ungewollten Bewegungen, befonders an den Ermitaten, hervortritt; sie außern sich besonders in manueller Unge-atlichkeit, Unruhe, zitternder Handschrift, Sprachstörungen und bergl. bei kann die geistige Befähigung völlig normal sein, bisweilen jogar onders gut; nur die Aufmerksamkeit ist unbeständig und bas Gedachtnis schwach. Bei Kindern mit Anlagen zur Nervenschwäche tann ber itstang burch übermäßige Strenge hervorgerufen ober ber vorhandene istand verschlimmert werben; auch bei schwachsinnigen Rinbern wird ber ritstang durch Aufregungen und pinchische Erschütterungen vernrfacht. nder mit Beitstang bedürfen der ärztlichen Aberwachung; im Unterht muffen fie fehr borfichtig behandelt werden. Abnorme Bewegungen annigfaltiger Art tommen übrigens bei schwachsinnigen Rinbern haufig r, zu benen sich noch nachgeahmte und zur Gewohnheit gewordene Beegungen gefellen; die Erziehung hat die Aufgabe, biefe Bewegungen id die Bewegungstendenzen unter die Herrschaft bes Willens zu bringen id auf biefe Beife die unwillfürlichen Bewegungen in willfürliche gu rmanbeln.

Die bei schwachsinnigen Kindern auftretenden Sprachstörungen können n Ausdruck des vorhandenen Intelligenzdeseites oder der mangelisten Entwicklung des Gehirns sein; aber man dart nicht immer aus prachstörungen auf die Intelligenz der Kinder schließen, da die gleichen prachstörungen auch bei geistig entwickelteren Kindern vorkommen. Es daher durchaus falsch, die geistige Beschaffenheit eines Kindes lediglich ich seiner Sprache zu beurteilen; häusig zeigen Kinder mit Sprachtrungen ungewöhnliche Beobachtungsgaben und auf Urteilen und hüssen sich gründende Kombinationssähigkeit. Allein die sortschreinde geistige Entwicklung des Kindes ist ohne Zweisel an die sprachte Entwicklung gebinden; durch Sprachstörungen wird dieselbe jedentlis wesentlich gehindert. Denn "die Borbedingung für jede höhere istige Entwicklung besteht darin, daß sich die elementaren Denkprozesse eichgam mechanisieren; je weiter die geistige Entwicklung sortschreitet, sto geringer wird der Auswand geistiger Energie, der für die Beurilung der einsachen äußerlichen Verhältnisse ersorderlich ist. Das Mittel

hierzu bietet die Sprache, indem fie für die elementaren Formen des Urteilens und Schlieftens bestimmte Sprachformen bereit balt, beren wir uns bedienen, ohne immer wieder die ihnen entsprechenden logischen Operationen zu vollziehen" (Seller a. a. D.). Bei vielen tiefftehenden Idioten fehlt die apperzeptive Tätigleit; fie sprechen mechanisch nach, da bei ihnen nur eine unmittelbare Berbindung zwischen dem fenjorischen und motorischen Sprachzentrum vorhanden ift. Bei andern Sbioten, beren Wortschap taum mehr als vier bis fünt Borter umfaßt, wird beobachtet, daß fie eins ober bas andere gleichsam zwangeweise immer wiederholen; auch hier ift eine Berbindung zwischen fenforischem und motorischem Sprachzentrum vorhanden, aber feine Appergeption, alfo feine Berbindung nit einem Sprachzentrum boberer Ordnung, bas mohl gar nicht vorhanden ist. Das Stottern steht mit dem Schwachsinn in feiner urfächlichen Berbindung; man tann baher aus dem Stottern auch keinen Schluß auf Schwachsinn ziehen. Das eigentumliche Berhalten von Stotterern, welches oft Schwachfinn vermuten läßt, hat feinen Grund in der Behandlung seitens andrer Rinder, in den üblen Erfahrungen, die fie im Bertehr mit feinen Alteregenoffen gemacht haben; hierzu kommen noch ihnen eigentümliche Mitbewegungen der gesamten Körpermuskulatur beim Sprechen. Auch die Taubstummheit steht mit bem Schwachsinn in keinem kausalen Zusammenhang; aber ein verhältnismäßig geringer Grad von Schwerhörigkeit reicht schon hin, um geistesschwache Kinder als taub erscheinen zu lassen, weil dieselben nicht imstande sind, den Gehörseindrucken die erhöhte Aufmerksamkeit zuzuwenden wie normal schwerhörige Rinder. Gine Erschwerung des Sprechens und Sprechenlernens ift, besonders bei Schwachstinnigen, ohne Zweifel bie verhinderte Rasenatmung; benn bie stetige Mundatmung führt gablreiche artikulatorische Schwierigkeiten herbei und gibt ber Sprache eine unangenehme nafale Rlaugfärbung. Sollen bie Sprachstörungen überhaupt entfernt werden, so muß man die Urfachen entfernen; bas beilverfahren ift alfo nach ben Urfachen verschieben.

Es ist, wie schon aus diesen Erörterungen hervorgeht, nicht leicht, bestimmt und flar das abnorme von dem normalen Rinde zu unterscheiben, wenn man nicht alle Lebensäußerungen bes Rindes ins Auge faßt; auch die körperlichen Abnormitäten, die sich bei schwachsinnigen Kindern finden, find nicht charafteristisch für dieselben. Allerdings kommen Migbildungen des Schabels bei schwachsinnigen Rindern außerordentlich häufig vor; eine geringe Entwicklung des Behirns hat auch eine geringe Entwidlung bes Schabels und bamit bes Ropfes im Berhaltnis ju anberen Körperteilen zur Folge (mikrotephale Ibioten); anderseits tann auch ber Ropf burch Ansammlung von Flussigteit innerhalb bes Schäbels eine abnorme Vergrößerung erhalten (hydrokephale Idioten). "eine bestimmte Beziehung zwischen Mitrotephalie, Sporotephalie und ben verschiedenen Formen bes Schwachsinns tann nicht angenommen werden; es gibt Imbezille, beren geistige Entwidlung trot auffallender Rleinheit bes Schabels weiter fortschreitet als die anderer Schwachsinniger, beren Schabelmaße annahernd normal find; anderfeits find Falle befannt, in benen Kinder trot eines ziemlich beträchtlichen Sydrotephalus teine auffallenden Erscheinungen geistiger Abnormitat barboten" (Seller a. a. D.). Eine besondere Bedeutung tann man auch ben Degenerationszeichen nicht beilegen (Deformitäten bis Unterfiefers, bes Gaumens, ber Bahne; Miggestaltungen an Sanden und Füßen und bergl.); jedenfalls genügt bas Borhandensein berfelben nicht, um bestimmte Schluffe aut

pjychische Beschaffenheit des betrefrenden Individuums zu machen. e behinderte Rafenatinung kann auch die Urfache geistiger Abnormität 1; sie tommt bei schwachsinnigen Kindern häufig vor und hat oft Entfernung des übels eine Serstellung des normalen Buftandes : Folge, oft aber auch nicht. Wie es nicht möglich ist, die physische genart ber Schwachsinnigen erschöpfend und so barzustellen, daß bach eine bestimmte Charafteristit bes Schwachfinnigen entsteht, jo ist s auch nicht hinsichtlich ber psychischen Eigenart der Fall; auch hier nmen Gigentumlichkeiten vor, ohne daß biefelben charafteriftifch maren. i vielen Schwachsinnigen ift bas mechanische Gebächtnis ftart entdelt, besonders treten einzelne Teilgedächtnisse (Zahlengedächtnis, Wortbachtnis) start hervor; ba biefelben aber im Bewußtsein isoliert bleiben, haben sie auf die Entwidlung der Intelligenz keinen Ginfluß. Aber ch das Gegenteil tommt vor; bei manchen schwachsinnigen Rindern igt sich eine allgemeine Gebächtnisschwäche, welche jeden Unterricht folglos macht. Eine eigentüntliche Erscheinung bei vielen Schwachanigen find Berversitäten im Bereich ber sinnlichen Wefühle; bei Idioten imeren Grades find die finnlichen Luft- und Unluftgefühle nicht immer isgeprägt, bei andern Ibioten und Imbezillen find im Bereich des eruchs- und Geschmadsfinnes abnorme Luftgefühle beutlich und ftart usgebildet. Herabgesette Schmerzempfindlichkeit ift bei Schwachsinnigen icht felten zu bemerken; oft sind schwachsinnige Rinder jehr erregt, oft ber auch ganz apathisch. Alkohol, starker Tee und Bohnenkaffee wirken uf Schwachsinnige immer fehr nachteilig ein; fie schädigen hier mehr 13 bei normalen Rinbern. Schwachsinnige Rinder ermuben burch geistige lrbeit viel rascher als geistig normale Schüler; besonders zeigt sich die rmubungswirfung in der Schwantung in der Sinnesschärfe.

Die Ersahrung lehrt, daß Schwachsinnige sehr häusig von körperlich ind geistig minderwertigen Personen abstantmen; die schwersten Formen es Schwachsinns lassen sieh wenigstens sehr häusig aut eine ererbte Brundlage zurücksühren. Dochgradige Nervosität kann auch bei geistig schstehenden Eltern einen nachteiligen Einsluß aut die Kinder ausüben; ise relative Häusigsteit idiotischer Nachsonmen aus Ehen Blutsverwandter erstärt sich aus der Bererbung krankhafter Anlagen von zwei Seiten aus. Sinen besonders starken Einsluß auf die Bahl der Idioten und Imbezillen iht der Alsoholismus aus; die Tragweite desselben ist schwer zu bestimmen. Erkrankung der Eltern, besonders der Mutter, schlechte Erährung der Eltern und Kinder, der Einssluß nervens oder geisteskranker Angehöriger, der Mangel hinreichender erziehlichen Einwirkung und dergl. machen sich bei der Entstehung und Entwicklung der Jbioten ebenfalls

geltend.

Die Erziehung schwachsinniger Kinder muß möglichst individuell sein; sie muß sich dem einzelnen Fall soviel als nur möglich anpassen. Da die geistige Entwicklung aber auch bei dem einzelnen Kinde oft sehr unregelmäßig ist und sich der psychische Zustand mannigsach verändert, so muß sich die Erziehung diesen Tatsachen anbequemen; eine seste Mesthode, die unter allen Umständen anwendbare Richtlinien angibt, kann es daher für die Erziehung schwachsinniger Kinder nicht geben. Schwachsinnige Kinder reagieren auch oft auf pädagogische Einwirkungen anders als normale Kinder; daher muß die eigentümliche Reaktionsweise der schwachsinnigen Kinder ebensalls berücksichtigt werden. Als Borbedingung sür die Erziehung schwachsinniger Kinder gilt unter allen Umständen die genaue Bekanntschaft mit der Natur der schwachsinnigen Kinder; im

andern Falle artet die Erziehung folcher Kinder in schäbliches Experimentieren aus. Nicht jeder Erzieher aber kann sich zu einem Erzieher schwachsinniger Kinder ausbilden; es mussen vielmehr Anlagen dazu borhanden fein, welche burch Ubung und Studium ausgebildet werden muffen. Das schwachfinnige Kind verlangt von dem Erzieher eine eingehende längere Beobachtung unter wechselnden Umständen; erst auf Grund derfelben tann sich der Erzieher ein richtiges Urteil über seinen Bustand bilden. Als bildungsfähig bezeichnet man ein solches schwach-finniges Kind, welches geistig entwicklungsfähig ist; damit ist über das Maß der geistigen Entwicklung nichts bestimmt. Uber das lettere tann nur eine eingehende Untersuchung des Rindes nach feiner Abstammung und körperlichen und geistigen Entwicklung und Erziehung Anhaltspunkte geben; bazu sollen Fragebogen bienen, die in erster Linie von ben Arzten in Berbindung mit ben Eltern auszufullen sind. Je früher die padagogische Behandlung schwachsinniger Kinder beginnt, besto erfolge reicher ift fie; fie hat dann begangene Erziehungsfehler wieder gut ju machen, wenn das überhaupt möglich ift. "Die erziehliche Bedeutung bes Unterrichts beruht barauf, daß er gleichsam ben Mittelpunkt bilbet, von bem die Mehrzahl der erziehlichen Ginwirkungen ausgeht; mas bas Rind in ben Unterrichtsstunden erlernt hat, muß es augerhalb des eigentlichen Unterrichts anwenden, und da dies bei Schwachsinnigen in ber Regel nicht fpontan geschieht, fo darf ihnen dabei die heilpadagogische Unleitung nicht fehlen" (Seller a. a. D.). Deshalb muß aber ber Unterricht der Schwachsinnigen einen burchaus praktischen Charakter tragen und muffen die Berhältniffe ber Angenwelt unntittelbar als Unterrichtsftoff benutt werden; die finnliche Auffassung nuß überall die Grundlage bilden, und über das auschauliche Denken darf nicht hinausgegangen werden. Das schwachsinnige Kind gewinnt nur an den Ereignissen unmittelbares Interesse, die es selbst erlebt; daber ift die felbsttätige Erjahrung für es von gang besonderem Wert. Daber muß man es auch bei Erzählungen, welche fittliche Begriffe vermitteln follen, felbst in den Mittelpunkt der Handlung stellen; man muß fie an eigene Erlebniffe m. knüpfen und ihm Situationen vorführen, die ihm aus eigener Erfahrung bekannt find. Mit ber Anwendung von Belohnungen und Bestrafungen muß man gerade bei Schwachfinnigen fehr vorsichtig fein; denn biefe Ergiehungsmittel nuben fich fehr leicht ab und führen gubem leicht gu ungerechten Behandlungen. Bon gang befonberer erziehlicher Bebeutung find bei ben Schwachfinnigen bie Handarbeiten im Garten und in ber Schule; fie üben baran ihre Sinne, ihr Denken und Wollen, befonders alfo die Kombinationsgabe, die Fähigfeit, die gur Erreichung eines bestimmten Zwedes nötigen Mittel durch eigenes Nachbenten zu finden. Eltern und Lehrer muffen bei ber Erziehung ichwachfinniger Rinder Sand in Sand gehen; die arztliche Behandlung organischer Desette bilbet oft bie unerlägliche Borbedingung für eine gedeihliche heilpädagogische Er-Der Argt muß auch darant bebacht fein, daß Die phyfifche Entwidlung bes Rinbes burche Saus nicht vernachläffigt wird; in Berbindung mit dem Lehrer muß er in diefer Sinficht auf bas Saus einzuwirken suchen. Da sich aber in vielen Fällen die hauslichen Berhältniffe nicht fo umgestalten laffen, baß fie ber Entwidlung bes fcwachsinnigen Rindes in physischer, geistiger und sittlicher Sinficht forberlich find, fo ift die Anstalterziehung vorzuziehen; namentlich gebietet fie fich ba, wo Silfsichulen nicht errichtet werben tonnen.

Denn bie Errichtung von Silfsichulen ift nur in größeren Orten

mbglich, wo sich die notige Anzahl schwachsinniger Kinder findet: auf bem Lande wachsen baber biefe Kinder ohne besonderen Unterricht auf. Die schwachsinnigen Kinder verlangen aber, wenn ihre geistige und sittlice Entwicklung gefördert werden foll, eine ganz besondere, ihrer Natur angepaßte unterrichtliche Behandlung; ohne dieselbe entarten sie. "Der Elementarunterricht schwachsinniger Kinder hat eine doppelte Aufgabe ju erfüllen: in formaler hinsicht muß er die Schuler befähigen, geistige Emerbungen von hinlanglicher Rarheit und Deutlichkeit zu machen; in materieller Hinficht muß als Grundlage für einen schulmäßigen Unterricht die Bermittlung einer größeren Zahl von Vorstellungen angestrebt werben, als fie bas Rind infolge feiner mangelhaften apperzeptiven Fähigkeiten bisher spontan zu erwerben in der Lage war" (Heller a. a. D.). In erfter Linie kommt es bei bem Unterricht schwachsinniger Kinder auf die Ubung der Sinne an; sie muß, besonders bei idiotischen Kindern, jene Reigempfanglichteit herbeiführen, ohne welche Empfindungen überhaupt ober wenigstens feine bestimmte zustande kommen. Godann aber muß, befonders bei imbezillen Rindern, die Auffassung vermittelft apperzeptionsfähigen Borftellungen geubt werden; bas Rind muß unterscheiden und vergleichen lernen, indem man ihm die Objekte der Anschauung in bestimmten Zusammenhängen barbietet. Für beibe übungen bietet ein guter, mit Werk-, Beichen- und Sprachunterricht verbundener An-schauungsunterricht die nötige Gelegenheit; er hat vor allen Dingen die Aufgabe, das ichwachsinnige Rind gur Aufnahme außerer Geschehnisse gu befähigen. Mus diefem Unichanungeunterricht, bem elementaren Sach-, Sprach- und Formunterricht, entwickeln sich der Sach-, Sprach- und Formunterricht, bie auch weiterhin in ber innigften Berbindung miteinander bleiben; immer aber muß der Sachunterricht und bamit die Anschauung Grundlage und Mittelpunkt bes Unterrichts der Schwachsinnigen fein und bleiben. Eine ganz besondere Aufmerksamkeit muß der Ausbildung der Glieber gewidmet werden, benn vielfach haben Schwach- finnige diefelben nicht in ihrer Gewalt; beshalb find neben bem Wertund Turnunterricht auch gemnastische Ubungen und Spiele von beson-berer Bebeutung. Mit Turnen, Spiel und gemnastischen Ubungen wird bas Singen verbunden, durch welches Rhuthmus und Takt ber Bewegungsubungen besonders hervorgehoben werden; besonders aber wird bie Bilbung bes Gefühls burch ben Gefang geforbert. Beim Bertunterricht werden Sinne und Glieder, anschauliches Denken und das selbständige Handeln nach bestimmtem Plan geübt; er ist zugleich das konkreteste Ausdrucksmittel, an welches sich Zeichnen und Sprechen leicht anschließen lassen. Bei schwachsinnigen Kindern muß man aus leicht ersichtlichen Grunden bei ber Herstellung einfacher Formen aus Ton und Pappe besonders lang verweilen; was im Sachunterricht aus ihnen bargestellt werden kann, muß auch bargestellt werden, weil nur dadurch die betreffenden Dinge und Erscheinungen dem Kinde anschaulich und verständlich werden. Für das schwachsinnige Kind ist der Werkunterricht bon besonderer Bedeutung auch badurch, bag er es für die Berrichtungen des täglichen Lebens geschickt macht und einer Borfchule für bie Erlernung bestimmter Sandwerte ift; er zeigt demfelben ben Beg für jeine Berufsbilbung und für eine nubliche Beichäftigung in jeinen Mugeftunden. In enge Berbindung mit bein Berkunterricht tritt bas Beichnen; auch es muß fo viel als nur möglich als Ausbrucksmittel benutt werben. Aus dem elementaren Sach-, Bert- und Zeichenunterricht wächst auch ber elementare Sprachunterricht hervor; das Sprechen wird im elemen-

taren Sachunterricht geubt, für die Auffassung und Darftellung bet Formen, wie fie bas Lefen und Schreiben fordern, wird das Rind durch Werk- und Zeichenunterricht befähigt. Die Sprachlehre kann nur gelegentlich im Unschluß an bas Rechtschreiben und an Auffagubungen beachtet werden; sie muß sich auf die elementarften Belehrungen beichränken. Das Lefebuch bari nur jolche Lefestude enthalten, beren 3nhalt anschaulich vermittelt werben tann. Endlich hat auch ber Rechenunterricht im elementaren Sach- und Berkunterricht feine anschauliche Brundlage; ohne diese ift aber besonders beim schwachsinnigen Rinde nichts im Rechnen zu erreichen. Auch der Religions- und Moralunterricht muß, und insbesondere beim Schwachfinnigen, eine anschauliche Grundlage haben, welche hier in der eigenen Erfahrung, in dem inneren Erleben des Kindes zu suchen ift; bei den biblifchen Gefchichten fehlt aber die perfonliche Beziehung zu dem Rinde, weshalb fie für den Unterricht ber Schwachsinnigen nicht in erster Linie geeignet find. Bielmehr muß man ihm Erzählungen bieten, welche aus bem Leben ber Schuler gegriffen sind und burch Beziehung auf wirkliche Bortommniffe deren Jutereffe mächtig erregen; die Darbietung berfelben muß fo beschaffen fein, daß fich die Schüler tatfächlich in die erzählten Begebenheiten hineindenken und bie Erzählung miterleben fonnen. Der Sachunterricht barf in ber hilfsichule ben anschaulichen Boben nicht verlassen; beshalb muß er im wefentlichen Beimatskunde sein, welche Geographie und Geschichte, Raturgeschichte und Naturlehre in sich schließt, und nur vorsichtig und in be-

Scheibenem Mage barf man biefe Grenze überschreiten.

Das Mustand hat in den letten Sahren eine Angahl beachtens. werter Arbeiten auf dem Gebiet ber Babagogit und ihrer Silfswiffenschaften gebracht, die Beachtung verdienen; soweit dieselbe in unsere Sprache übertragen worden sind, haben diejelben im "Babagogischen Jahresbericht" Berücksichtigung gefunden. über einige andere Berte, bei benen bies nicht ber Fall gewesen ist soll hier an ber Hand ber von Münch (a. a. D.) gegebenen Referate noch furz berichtet werden. Paul Lacombe, ber Generalinspettor ber Bibliotheten und Archive, ließ 1899 ein Buch erscheinen unter bem Titel: "Esquisse d'un Enseignement basé sur la psychologie de l'enfant" (Paris, A. Colin), dessen Inhalt an Rousseaus Emil erinnert, obwohl er das Buch nicht nennt; vielmehr bekennt er fich von den Engländern Bain, St. Mill und Spencer und bie Frangofen Ribot und Binet beeinflußt. Die Erziehung foll nach ihm das Rind für den einzigen Beruf tauglich machen, fur den es mit aller Gewißheit bestimmt ift, für den des Menschen; es jou baber die umgebende Welt hinlänglich fennen lernen, in der es lebt und handeln foll, foll geistig selbständig werben und einen selbständigen Willen in sich entwideln, der von rechtlicher und menschenfreundlicher Gefinnung geleitet wird. Auf Anregung und Benutung des Wetteifers dart beim Lernen nicht verzichtet werben; benn es find fehr wichtige Mittel bes Fortschrittes. Darum muß bei ber Wahl bes Unterrichtsstoffes ber Gesichtspunkt in erster Linie ins Auge gefaßt werden, daß burch benfelben bie Bifbegierbe herausgeforbert wird; bas ift aber wieber nur bann ber Fall, wenn berfelbe der unmittelbaren Lebenssphäre entnommen ift, benn nur bann tommt man ben Beburfniffen ber findlichen Geele entgegen. Der Lehrer foll ein Lebensbegleiter bes Schülers fein; das Strafen kommt ihm um so weniger zu, als baburch bas perfonliche Berhaltnis zwischen ihm und bem Schüler unbedingt verdorben werden muß. Die Wißbegierbe bes Schülers wird besonders erregt werden, wenn sich ber

prer für die betreffenden Gegenstände interessiert; er muß mit ihnen Natur und bas Denichenleben beobachten, die Bertstätten bejuchen und Landbau tennen lernen. Es ift ein Frrtum, ben Unterricht mit bem enlernen zu beginnen und alles Biffenswerte aus Buchern zu entmen; von der Sache muß das Kind zum Zeichen, vom Materiellen Bormellen geführt werden. Zeichnen und Modellieren sind mehr wie ber neben bem Bort als Ausbrucksmittel gu benuten; fie nötigen h zum scharfen Beobachten. Besonders soll man dem Kinde Personfeiten vorführen; neben den großen und edlen, foll es auch die fleinen) ordinaren fennen lernen, besonders im Geschichtsunterricht. In der ographie foll bas eigenartige Leben ber Menschen in ben verschiedensten genden der Erde den Ausgangspunkt und den Mittelpunkt des Inter-s bilden. — In den "Notes sur l'Education publique" (Paris, chette, 1901) fampft Pierre de Coubertin gegen die falsche Auffassung B ce bie wefentlichfte Aufgabe ber Erziehung fei, die üblen Reime in menichlichen Ratur zu gerftoren und die bofen Triebe zu befampfen; in dadurch ift die Erziehung in widernatürliche Bahnen geleukt worden. an joll vielmehr die natürliche Entwidlung des Rindes unterftugen; nengung und Migtrauen machen nicht tilchtig. Die Erbe foll bas Rind on fruh als Stern unter ben Sternen auffassen; mit ber Geographie len fid, geologische und meteorologische Studien verbinden, und mit r Birtung ber naturfrafte innerhalb bes Lebens ber Erde foll ber chüler vertraut werden. Es ist unnatürlich, den Schüler mit der jlanzenkunde bekannt zu machen, ohne ihm die elementarsten Kenntnisse 3 Aderbaues beizubringen; benn bas Interesse bes Rindes joll auf 18 Leben und die Berwendung ber Pflanzen im Busammenhang mit r menschlichen Arbeit gelenkt werden. — Ed. Demolins hat (1899) nter bem Titel: "L'Education nouvelle" ein Buch veröffentlicht, welches 18 Brogramm gur Grundung einer Erziehungsanftalt auf neuer Grundge enthält; sie ist nach bem Borbild bes englischen Abbotsholme orinifiert und auch wirklich ins Leben getreten. In einer Rede, die 398 J. Lemaître in der Sarbonne hielt, fordert derfelbe eine tiefgehende mgestaltung bes frangofischen Unterrichtswesens; er forbert biefelbe mit udsicht auf kolonialen und industriellen Aufgaben des französischen oltes in ber Butunft. Die Beschäftigung mit ben Alten ift nach ihm eitvergeudung; benn bas Beste aus ihnen ist von den französischen laffitern ichon längst affimiliert worben. Man lege baher ben Schweruntt in die Renntnis ber heimischen Autoren; benn bas Leben ift gu irz, um bem weit Abliegenden bas übliche Maß der Zeit zu widmen. agegen foll die forperliche Erzichung mehr Berudsichtigung finden; viele und Extursionen muffen vielfach an die Stelle bes theoretischen nterrichts treten. An diese Erörterungen, die von andern frangofischen elehrten ergangt werden, ichließt Demolins in der "neuen Erziehung" n; er forbert eine gangliche Umgestaltung ber Erziehung und bes Unterschts nach bem oben angegebenen englischen Borbild. Der Mittelpuntt r neuen Erziehung foll ber Menich fein; ihn nach feinen Lebensbediningen zu studieren, in Gegenwart und Bergangenheit, nach seiner rbeit usw., bas muß die Richtlinien für die neue Erziehung abgeben. abei muß man die Augen offen halten für alles, mas im In- und uslande auf bem Gebiete ber Erziehung vorgeht; benn die Butunft ehort nicht benen, die sich auf sich felbst guruckziehen und mit ihrer ohen Rultur zufrieden find, fondern benen, welche mahrnehmen, mas ingsum in der Belt fich vollzieht und daraus Gewinn ziehen. — Be-

sonders ftart find gegenwärtig die Strömungen auf bem Gebiete ber Babagogit in Nordamerita; man sucht hier die pabagogische Ertenntnis physiologisch und psichologisch sest zu begründen und praktische Ersahrungen mit theoretischen Untersuchungen zu verbinden. über Bersuche, die in dieser Sinsicht an der Universität Chicago gemacht worden sind, berichtet John Deweh in "The School and Society" (Chicago, University Press, 1900); er hat nur die Elementarstufe der Erziehung im Auge und bezieht seine Erörterungen nur auf Lehr- und Lernarbeit. Fragen der Schulerziehung muffen nach seiner Ansicht von großen sozialen Gesichts puntten aus beleuchtet werden; baher muffen die in der letten Beit im Rulturleben vorgegangen sind, auch auf das Schulwesen ihren Einfluß ausüben. Das Kind tommt heute nicht mehr in die innige Be-Biehung zum Leben wie in früherer Zeit; ber in ber Schule eingeführte Anschauungsunterricht tann teinen Erfat bieten für die früheren Beziehungen des Kindes zum Leben, denn eine Schulung der Sinne findet burch ihn nicht statt. Daber muy ber Unterricht nach biefer hinficht reformiert werden; die Schule muß zur echten Stätte tätigen Gemeinschaftslebens gemacht werden und barf nicht eine bloße Lernschule fein. Die Schulbeschäftigung, die Handarbeit, foll der Ausgang werben für wissenschaftliche Einsicht in die natürlich gegebenen Materialien und Brozesse; die Schüler sollen von da aus die Entwicklung der menschlichen Kultur versteben lernen. Die in dem Rinde liegenden Triebe gum Komftruieren und Produzieren muffen genütt und auf wertvolle Bahnen geleitet werden; aus einer Biffens- muß eine Arbeitsschule gemacht werden. Das Rind foll lernen burch leben und in fteter Beziehung gum Leben; bas Rind ift in feinem Leben eminent tätig, und an diefe Seite feines Befens muß fich die bilbende Ginwirfung vor allen Dingen halten und fie zur vollen Entwicklung führen. Dadurch bekommt auch ber Sprach unterricht eine breitere Grundlage; benn ber Reichtum, die Sicherheit und Echtheit bes Ausbruckes wird sich besonders an dem entwickeln, was bas Rind beschäftigt und intereffiert.

II. Literatur.

1. Geschichte der Padagogik und ihrer Bilfswiffenschaften.

1. 28. Rein, Engyflopabifches Sanbbuch ber Babagogit. 2. Auft. 2.86. 1. Salfte. 480 S. Langenfalza 1904, S. Beber & Sohne. 7,50 MR.

Der vorliegende Band enthält eine große Anzahl Abhandlungen aus dem Gebiet der Pädagogik und ihren Hilfswissenschaften, von Dellamieren bis Epilepsie, sowie Anstalten für Epileptische; die Bearbeitung der einzelnen Abhandlungen ist natürlich verschieden, durchweg aber gut

2. R. Rehrbach, Mitteilungen ber Gefellichaft für beutsche Erziehungsund Schulgeschichte. 1. heft. 82 S. Berlin 1905, A. hofmann & Co.

Die Mitteilungen erscheinen in vier Heften jährlich (8 M.); sie bringen zusammenhängenbe Darstellungen, welche möglichst Gegenstände von allgemeinerer Bedeutung auf dem Gebiete des Erziehungs- und Bildungswesens behandeln, und außerdem Jahresberichte, die in tritischer Würdigung der wichtigeren hierhergehörigen Beröffentlichungen ein Bild von dem Fortschritt der Forschung zu geben bestrebt sind. In

rtliegenden 1. Hest legt Heubaum die Bedeutung einer spstematind nach bestimmten Gesichtspunkten zu vollziehenden Inventariund Beschreibung mittelalterlicher Handschriften sür die Erng des Unterrichtsbetriebs jener Zeit dar; der Aussah von Ludwig er gibt ein Bild von den Zuständen an einem Gymnasium (zu h) der zweiten Hälfte des siedzehnten Jahrhunderts, das sür die gen Berhältnisse typisch ist und abgesehnten Jahrhunderts, das sür die gen Berhältnisse typisch ist und abgesehnen davon auch durch einzelne wähnten Schüler, z. B. Sebastian Bach, allgemeinere Teilnahme ößen vermag. Die aus dem Nachlaß des verstorbenen Prosessich Wagner vom Archivrat Dr. Schuster mitgeteilte Abhandlung die unter dem Zeichen des Frühhumanismus stehende lateinische matik von Johann Greußer lenkt die Ausmerksamkeit nicht bloß in disher völlig unbekanntes, nur noch in wenigen Exemplaren ndenes Lehrbuch, sondern erweckt auch insosern unser Interesse, ese Grammatik deim Unterrichte der Hohenzollernprinzen und wahrelich auch bei dem des späteren brandenburgischen Kursürsten im I. zu Grunde gelegt worden ist.

. Rothenbucher, Geschichte ber Philosophie für Gebilbete und Stuerenbe. 339 S. Berlin 1904, S. Balther. 2,50 D.

Das Buch gibt eine übersichtliche Darstellung ber geschichtlichen idlung ber philosophischen Anschauungen von der ältesten bis zur ten Zeit; die großen Geister und ihre Produkte werden eingehend Hinzusügung von Proben aus ihren Schriften behandelt und die eren nur kurz erwähnt. Das Buch ist zur Einführung in das ium der Geschichte der Philosophie geeignet, zumal es den Stoff aulich darstellt und auch die neueste Zeit berücksichtigt.

rr. A. Bogel, Aberblid über bie Geschichte ber Philosophie in ihren tteressantesten Problemen. I. Teil: Die griechische Philosophie. 127 S. I. Teil: Die neue und die neueste Philosophie. 200 S. Leipzig 1904, rr. Brandstetter. Geh. 1,60 M. u. 2,60 M., geb. 2 M. u. 3 M.

In leicht faßlicher, populärer Darstellung macht ber Berfasser im eile nach einer orientierenden Sinleitung über das Wesen der osophie den Leser mit der Entwicklung der vorsophistischen, dem punkt der griechischen Philosophie, und der nacharitostelistischen sophie bekannt und gibt zum Schlusse einen kurzen Rücklisch auf Entwickelung der griechischen Philosophie; im 2. Teil führt er uns eicher Weise in die neue und neueste Philosophie ein. Der Anhang ilt die Erklärung der vorkommenden Fremdwörter und philosophi-Ausdrücke.

r. Fr. Borgler, Geschichte ber griechischen Philosophie. 70 G. ftuttgart 1904, F. Lehmann. 1 M.

Das Büchlein gibt eine gemeinverständliche Darstellung der griechischlichen alles Unwesentliche und Nebenfächliche ist ausgeschieden en.

r. 2. Buffe, Brof., Die Beltanichauungen ber großen Philosophen er Reugeit. 164 G. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,25 DR.

Das Büchlein ist aus Hochschulvorträgen hervorgegangen, wendet also an weitere Kreise; infolgedessen besleißigt sich der Bersasser anschaulich-volkstümlichen Darstellungssorm und sucht den Leser ich in das Berständnis der Philosophie und ihrer Probleme einsten. Nach einer über Wesen und Ausgabe der Philosophie

orientierenden Einleitung wird der Rationalismus von Destartes i Spinoza, der Empirismus von Baco bis Lode und die Gestaltung t Philosophie in der Zeit der Aufklärung behandelt; darauf wird kritische Philosophie Kants eingehend dargestellt, der Jbealismus Ficht Schellings und Hegels, Schopenhauers und Hartmanns und der Real mus Herberts und Lopes behandelt und endlich der Reukantianism A. Langes und der Positivismus von Comte, Will und Spencer agehend erörtert. Der Bersasser ist einerseits bestrebt, stets die charakter schen und herrschenden Grundgedanken eines Systems scharf heraus heben, damit ein möglichst klares Bild der in ihm herrschenden Banschauung entsteht; andererseits sucht er auch den Zusammenh einzelner Systeme untereinander darzulegen und so den Fortschritt philosophischen Gesamtentwicklung überall erkennbar zu machen.

7. D. Rulpe, Brof., Die Philosophie ber Gegenwart in Deutschlie 2. Aufl. 181 G. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M.

Das Buchlein gibt eine Charakteristik der Hauptströmungen Philosophie der Gegenwart nach Borträgen, die der Berfasser in ein Ferienkurs für Lehrer gehalten hat; die neue Auflage hat einige jähe und Berbesserungen erhalten.

8. Dr. Mannheimer, Prof., Geschichte ber Philosophie in übersichtl Darstellung. II. Teil. 120 S. Franksut a. M. 1904, Reuer Franksutzerlag. 1,50 M.

Im vorliegenden II. Teil gibt der Berfasser eine übersichtliche Tstellung der Geschichte der Philosophie von der Entstehung des Christums dis Kant; auch hier faßt er, wie im I. Teil, nur die gro Prinzipien ins Auge und erwähnt daher neben den Bertretern großen Systeme die Bor-, Mit- und Nachläuser nur nebenbei. Berfasser sieht die erschienenen beiden Teile I und II nur Einsührung ins Studium der Philosophie des 19. Jahrhunderts der Gegenwart an; er will zum Studium derselben, mit welcher sich III. Teil ausschrlich beschäftigen soll, anregen und vorbereiten.

9. Dr. Gille, Direttor, Philosophisches Lesebuch in spftematischer Anordn 148 S. Halle a. S. 1904, Buchh. b. Baisenhauses. 2 M.

Das Buch soll zwischen ben verschiebenen Lehrsächern ber höhe Schule eine einheitliche Berbindung durch eine auf die letzten Grü und das Wesen der Wissenschaften zurückgehende Philosophie herstel also der Anbahnung einer einheitlichen Welt- und Lebensanschau dienen; es soll zugleich eine Brücke bilden zwischen Schule und Lel Wir begrüßen das Buch als eine zeitgemäße Erscheinung und wünsihm auch in Lehrerbildungsanstalten Eingang; auch zum Selbststud bei es empsohlen. Der Verfasser sührt den Leser durch Quellenst aus den besten philosophischen Schriften der neuesten Zeit in die philososchen Probleme ein (Erkenntnissehre und Logik, Psychologie, Staphilosophie, Ethit und Religionsphilosophie).

10. Dr. 2. Reller, Der Sumanismus, fein Befen und feine Geschichte. 1- Berlin 1904, Beibmanniche Buchh. 1 D.

Das Schriftchen enthält einen lefenswerten Bortrag über humanismus.

1. Dr. G. Rretichmar, Leffing und bie Auftlarung. 172 G. Leipzig 1905, B. Richter. 2,50 DR.

In anziehender Form gibt der Berfasser unter Benutzung eines wichen Materials eine beachtenswerte Bürdigung der großen, in vieler Beziehung mit gegenwärtigen Erscheinungen in Parallele zu stellenden wistlärerischen Bewegungen des 18. Jahrhunderts und vor allem der gewaltigen, die Auftlärung leitenden und zugleich überwindenden Perskulickeit Lessings; die religions- und geschichtsphilosophischen Anschaungen Lessings, und besonders dessen philosophische Hauptschrift "Die Erziehung des Menschengeschlechts" werden einer eingehenden Bertachtung unterzogen.

12. Dr. J. Benrubi, J. J. Rousseaus ethisches Ibeal. 141 S. Langenjalza 1905, H. Beyer & Söhne. 1,20 M.

Der Berfasser weist durch die Betrachtung der Stellung Rosseaus zu den einzelnen Lebensgebieten nach: 1., daß eine einzige Grundzeinnung seine ganze Tätigkeit durchzieht; 2., daß diese Grundgesinnung eine ethische ist und 3., daß demgemäß die einzelnen Gebiete des Rosseauschen Schaffens nur von der Ethik aus einen rechten Zusammenhang erhalten.

18. Dr. D. Cramzow, Gefcichte ber Philosophie feit Rant. Seft 1-6. Charlottenburg 1904, G. Burtner. & 75 Bf.

Die Philosophie seit Kant soll in dem vorliegenden Buche durch gemeinverständliche Einzelbarstellungen vom Leben und von der Lehre der neueren Philosophen weiteren Kreisen der Gebildeten zugänglich gemacht werden; jedes heft enthält die Charafteristik eines Philosophen pach ben angegebenen Gesichtspunkten. Wir halten im allgemeinen bie Darstellung für geeignet zur Erreichung bes angegebenen Zwedes; im einzelnen haben wir jeboch manches auszuseten. In so zusammen-iassenden Darstellungen, wie sie uns hier vorliegen, muß alles Nebenachliche, aller notizentram, weggelaffen werben und nur bas auf-genommen fein, was zur verständnisvollen Auffaffung bes Ganzen notig ft; es ist 3. B. gang unwesentlich, ob Rants Mutter eine geborene Anna Regina Reuter war, ob Rungen und Tette feine Lehrer waren, ib er bei Andersch, Hülsen und Rahserling Hauslehrer war usw. Sovann muß die fritische Betrachtung eine eingehendere sein; sie darf sich nicht, wie es bei dem vorliegenden Buche ber Fall ift, mit einigen Andeutungen begnügen. Der Lefer foll, bas will boch auch ber Beraffer mit seinem Buche bezweden, philosophisch benten lernen. Abrefeben von biefen Musstellungen halten wir bas Buch gur Ginführung n bas Studium der Geschichte ber Philosophie geeignet.

4. Dr. S. Meyer-Benfen, Herber und Kant, Der beutsche Ibealismus und seine Bedeutung für die Gegenwart. 113 S. Halle a. d. S. 1904, Gebauer-Schwetschte. 1,20 M.

Zwei Borträge liegen hier vor, welche nicht die Lebensgeschichte ihrer belben, sondern die Bedeutung der Schriften berfelben für unser Kultureben zum Gegenstande der Betrachtung haben; sie sollen dabei zum Studium der Schriften der beiden Männer anregen und durch Annerkungen auch Richtlinien dazu geben. In dieser Hinsicht verdient wes Schristen volle Beachtung.

15. Dr. D. Baumgarten, Prof., Herbers Lebenswert und bie religiöse Frage ber Gegenwart. 103 S. Tübingen 1905, J. C. B. Mohr. 1,80 M.

Der Versasser hat, wie er sagt, Herber nicht bloß studiert, sonden mit ihm gelebt; baher ist sein Schriftchen auch die Darstellung innern Erlebens von Herbers Lebenswerk. Er bespricht von diesem Standpunkt auß: Das persönliche Lebensproblem, Herbers Stellung in der Joengeschichte, Herbers Originalität, Herber und Goethe, Herber und die religiöse Frage der Gegenwart.

16. Fr. v. d. Lenen, Joh. Gottfr. Herbers Ibeen. 230 G. Mit Bornit. Jena 1904, E. Dieberichs. 2 M.

Rur wenigen ist es möglich, größere Werke von Herber zu lesen; den meisten bleibt er mehr ober weniger fremd. Ihn aber auch diesen zugänglich zu machen, das ist die Aufgabe des vorliegenden Buches. In ihm finden wir Teile aus "Herbers Reisejournal", eine "Predigt" des jungen Herber, das "Denkmal Joh. Winkelmanns", Teile der "Fragmente über die neuere deutsche Literatur", der "Kritischen Wälber", "über den Ursprung der Sprache", der "Philosophie zur Geschichte der Bildung der Menschheit" usw. und endlich der "Ideen zur Philosophie der Geschichte der Menschheit". Im Anhange sind einige Briese Goethes an Herber wiedergegeben.

17. Dr. S. Romundt, Rants Biberlegung bes 3bealismus. 24 G. Gothe 1904, E. F. Thienemann. 50 Bf.

Das Büchlein behandelt Kants Stellung zu dem von Fichte ver tretenen Jbealismus; es ist also ein Beitrag zum Berständnis der Lehn beider Philosophen und zeigt, daß der Idealismus Fichtes nicht eine Fortbildung der Kantischen Philosophie war.

18. Dr. 28. Apel, Immanuel Rant, ein Bilb feines Lebens und Dentens. 102 G. Berlin 1904, C. Stopnit. 1 M.

Das Schristchen bietet im I. Teil eine Darstellung von Kants Leben und Persönlichkeit und im II. Teil eine solche der Philosophie Kants; es führt in leicht verständlicher Weise in das Kantstudium ein und regt auch zur kritischen Betrachtung der Kantschen Philosophie an.

19. 3m. Rant, Kritit ber reinen Bernunft von Dr. Meffer, Brof. In vertürzter Gestalt (mit Abschnitten aus ben Prolegomenen). 188 S. Stuttgan 1904, Greiner & Pfeiffer. Geb. 2,50 M.

Der Berfasser hat alle minderwichtigen Stellen, besonders die zahlreichen Wiederholungen derselben Gedanken ausgeschieden und auch keine sprachlichen Anderungen vorgenommen; dadurch wird, ohne daß der Zusammenhang des Ganzen verloren geht, das Ganze des Gedankenbaues übersichtlicher und ist leichter zu erfassen.

20. 28. Windelband, Im. Kant und feine Weltanschauung. 32 G. heibelberg 1904, C. Winter. 60 Bf.

Das kleine Schriftchen bes bekannten Professors der Philosophie enthält die Gedenkrede, welche der Berfasser zur Feier der 100. Biedertehr von Kants Todestag gehalten hat; sie gibt einen zusammenfassen den Uberblick über Kants Weltanschauung.

21. Dr. 28. Jerufalem, Rants Bebeutung für bie Gegenwart. 51 S. 28ien 1904, 28. Braumuller. 1 M.

Rants Philosophie wird in biefem Schriftchen in ihren Rernpunkten fritisch betrachtet; es wird gezeigt, welche Gedanken fur bie Dauer Geltung

aben und in welcher Beise bie Philosophie auf der von Kant gelegten dis weiterbauen muß.

t. Dr. L. Buffe, Univ.-Prof., Immanuel Rant. 11 S. Leipzig 1904, R. Boigtlanber. 50 Bf.

Diese Ansprache an die Königsberger Studentenschaft ist geeignet, it Beschäftigung mit Kant und feiner Philosophie anzuregen.

. Dr. D. Brauer, Die Beziehungen zwischen Rants Ethit und feiner Babagogit. 55 G. Leipzig 1904, E. Bunberlich. 80 Bf.

Rach einer orientierenden Einleitung bespricht der Berfasser die Beehungen der Ethik Kants zu den pädagogischen Fragen allgemeiner atur, dann diejenigen zu den Fragen spezieller Natur und gibt endh eine Erklärung des Berhältnisses von Kants Ethik zu seiner ädagogik.

E. Solbidmidt, Rant über Freiheit, Unfterblichteit, Gott. 40 S. Gotha 1904, E. F. Thienemann. 80 Bf.

Der Berfasser behauptet, weber Feinbe noch Freunde seien Kant i der Beurteilung seiner Lehre gerecht geworden; ob er in seinem ichristen Kants Lehre richtig ersaßt hat, mag dahingestellt sein. weine Erörterungen über Freiheit, Unsterblichseit und Gott sind jeden1818 lesenswert, weil sie den Kern der Kantschen Khilosophie hervoreben; eine aussührlichere Darstellung von Kants Lehre vom Standunkte des Berfassers, für den "alle literarischen Früchte des letzen
zahrhunderts einschließlich der "Kantstudien" nicht mehr wert sind, als
af sie ins Feuer geworfen werden, wäre jedensals wertvoller gewesen.

5. Dr. med. Aroell, Die Grundzüge ber Rantichen und ber phyliologischen Ertenntnistheorie. 48 S. Strafburg 1904, L. Beuft. 1,80 DR.

Der Versasser legt die Kantsche Erkenntnistheorie vom Standpunkte ver physiologischen Psychologie dar; das Schriftchen verdient volle Beichtung, wenn auch der Preis sehr hoch ist.

26. S. Jaiche, Im. Rants Logit. Gin Handbuch zu Borlesungen. 3. Auft. Reu herausgegeben und mit einer Einseitung sowie einem Personen- und Sachregiter versehen von Prof. Dr. Kinkel. 171 S. Leipzig 1904, Dürrsche Buch. 2 M.

In der vorliegenden Auflage ist der Herausgeber auf den Text der 1. Auflage von Fäsche zurückzegangen und hat ihn mit den Ausgaben von Hartenstein u. a. verglichen; an die Stelle von Kirchmanns Erlauterungen in der 1. und 2. Auflage ist die spstematische Einleitung getreten.

27. 6. 28. v. Leibniz, Reue Abhandlungen über ben menfclichen Berfand. Ins Deutsche überset, mit Einleitung, Lebensbeschreibung bes Berfastes und erläuternden Anerkennungen versehen von C. Schaarschmidt. Zweite Auflage. 590 S. Leipzig 1904, Dürrsche Buchh. 6 M.

Die "Reuen Abhandlungen über ben menschlichen Berftand" sind von allen Leibnizschen Schriften philosophischen Inhalts die umfang-reichte und bedeutenbste; sie liegt hier in beutscher Abersetzung vor.

28. **C. Fuchs,** Lic., Bom Berben breier Denter. 381 S. Tübingen 1904, J. E. B. Mohr. 5 M.

Der Berfasser stellt die wichtigste Periode in der Entwicklung von Fichte, Schelling und Schleiermacher dar; er beantwortet damit die Frage: Bas wollten diese brei Denker in der ersten Periode ihrer

Entwicklung? Damit legt er bar, was eigentlich die treibenden Kräfte und Interessen waren, durch die diese Wänner zu dem ihnen eigenartigen Denken geführt wurden, was sie ihrer Zeit geben wollten und gegeben haben. Die Darstellung ist im allgemeinen anschaulich und leicht verständlich; da aber der Berfasser nicht für gelehrte Philosophen, sondern für Gebildete überhaupt, die sich mit Philosophie beschäftigen, schreiben will, so hätte er sich doch in manchen Punkten kürzer sassen sollen.

29. A. Boffert, Schopenhauer als Menich und Philosoph. Deutsch von Dr. Fr. Rorben. 385 S. Dresben 1905, C. Reigner. 6 M.

Mit vollster Beherrschung des Stoffs läßt der Berfasser den reich haltigen, aber verwickelten Inhalt der Gedankenwelt des Philosopher vor dem Geiste des Lesers entstehen; er zeigt das geistige Bachstum Schopenhauers durch die Berührung mit den seine Umgebung bewegenden Gedanken, den Einwirkungen der Borgänger und der Bissenschaft und bringt so dem Leser die erhabenste Gedankenarbeit nahe.

30. 3. Mobius, Schopenhauer. 282 S. 13 Bilbniffe. Leipzig 1904 3. A. Barth. 3 M.

Im I. Teil seines Buches sucht ber Verfasser ein brauchbares Gutachten über ben Geisteszustand bes Philosophen zu liesern; er wende sich gegen Lombroso, ber aus Schopenhauer einen Geisteskranken im gewöhnlichen Sinne bes Wortes zu machen sucht und zeigt, daß Schopenhauer nur deswegen der Philosoph bes Pessimismus geworden ist, wei er von Ansang an krankhast war. "Richt die Erkenntnis der übel in der Welt hat ihn dazu gemacht, sondern er hat die Abel aufgesucht und geschildert, weil er Belege für seine lebensseindliche Stimmung brauchte diese war schon bei dem Knaden vorhanden als schlimmes Erbteil vor väterlicher Seite, und die krankhaste Stimmung wies seinem Denker die Wege." Er sellte infolgedessen schon in seiner Jugend die den Jugend fernliegende Frage nach dem Werte des Lebens und suchte dam nach Erklärungen sur seine Wehgesühl; so kam er zum Pessimismus von dem aus seine ganze Philosophie die Kichtung erhielt. Sine Kritibieser Philosophie enthält der II. Teil des vorliegenden Buches; su geht dahin, daß der Kern der Lehre gesund ist und in ihr der Keim zur neueren Philosophie eingeschlossein ist.

31. Dr. B. Bauch, Luther und Rant. 191 G. Berlin 1904, Reuther & Reicharb. 4 DR.

Nach einer orientierenden Einleitung stellt der Bersasser erst di sittlich-religiöse Welt- und Lebensanschauung Luthers vom philosophischen Standpunkte, dann diejenige Kants dar und zieht dann den Bergleich zwischen beiden; dadurch gewinnt der Lehrer einen tiefen Ein blick in Luthers Religion und in Kants Philosophie, worin der hohwert des Buches beruht.

32. A. Bullinger, Symn.-Prof., Gg. B. Fr. Hegels Phanomenologie be Geiftes behufs Ginführung in die Philosophie und chriftliche Theologie a ihren fürzesten und durchaus leichtverftändlichen Ausdrud reduziert; mit eine Anhang, Leben Jesu-Schriften betr. 49 S. München 1904, Th. Adermann. 1 I

Wer einen Einblid in die Philosophie Hegels — die ganz zu ve stehen auch dem Fachphilosophen schwer fällt —, tun will, der mot das vorliegende Schriftchen zur Hand nehmen.

3. Dr. Mind, Brof. u. Dr. Meigner, Oberbibliothetar, Ernft Morit Arnbts Fragmente über Menfchenbilbung. 234 G. Langenfalza 1904, S. Beyer & Sohne. 2,40 M.

Arnots "Fragmente" sind in der Geschichte der Pädagogik sant ganz ergessen; und boch sind sie ein beredtes Zeichen für die Wirkung der tousseauschen, Schumannschen und Pestalozzischen Schriften auf die Urenden Geister der Zeit. Der vorliegende, mit einer orientierenden inleitung versehene Neudruck gibt einen zusammenhängenden Auszug, a dem eine zuverlässige Einführung in die pädagogischen Erscheinungen lendts geboten wird.

4. Dr. B. Mung, Goethe als Erzieher. 116 S. Wien 1904, W. Braumuller. 2 DR.

Reben Langguts umfassenben Arbeiten über benselben Stoff verient bie vorliegenbe Schrift volle Beachtung.

5. M. Billy, Friedrich Rietsiche. Eine Gefamtichilberung. 279 G. Burich 1904, Schulthef & Co. 4,20 M.

Wir konnen es nicht als einen Borzug unserer Zeit betrachten, aß man sich bei eingehenden philosophischen Studien statt mit Lope, Bundt u. a. mit Schopenhauer und Niepsche beschäftigt; es ist offenar der Reiz der Neuheit, der zum Studium der lettgenannten Philoophen hintreibt. Aus dem persönlichen Interesse an Niehsche, dem eichichtlichen "Clementar-Ereignis", ist das vorliegende Buch hervorjegangen; es ist weder eine streng geschichtliche Monographie, noch eine bezielle Biographie, sondern einsach die Geschichte des geistigen Interfes des Berfassers an Niehsche, in der einige zusammenhängende Grundüge ber geistigen Gesamtpersonlichkeit Niepiches zu einer psychologiden Porträtschilberung vereinigt werden follen. Eine wertvolle Beeicherung ber Nietiche-Literatur konnen wir aber in bem Buche nicht eben, benn ber Berfaffer, fur ben Rietiche ein Clementarereignis, ein onnenhafter Denker u. dergl. ift, hat Riepfches Gebankenwelt nicht flar ind bestimmt zum Ausbrud gebracht; Ton und Stil seiner Darstellung nachen das schon nicht möglich.

36. Prof. Dr. Schwartglopff, Rietiche, ber "Antichrift". 67 G. Schleubig b. Leipzig 1903, 28. Schafer. 1 D.

Der Berfasser glaubt in seinem Schristchen Nietzsches Weltanschauung aus seiner Eigenart und seinen philosophischen Borausjetzungen etwas anders begründen zu können, als dies im allgemeinen bisher geschehen ist; er beschränkt sich dabei auf Nietzsches Stellung zum Christentum, die er aus der Tiefe seiner allgemeinen Weltansicht zu begreifen sucht, wobei auch die Stellung Nietzsches zu den sittlichen Fragen zur Erörterung kommen.

37. Dr. 5. Schwarz, Der moberne Materialismus als Beltanfchauung und als Geschichtsprinzip. 128 G. Leipzig 1904, Dieterichsche Berlagsbuchh. 2 M.

In einer Reihe von Borlesungen widerlegt der Verfasser den modernen Materialismus als Weltanschauung und als Geschichtsprinzip; gegenüber Hadel und im Berein mit Euden führt er den Kampf um den geistigen Lebensinhalt.

38. Dr. 28. Schmidt, Brof., Der Rampf ber Weltanschauungen. 281 S. Berlin 1904, Trowissch & Sohn.

In sachlich-fritischer Beife legt ber Berfasser bie Beltanschauungen bes Bositivismus (A. Comte), Materialismus (B. Buchner), Monismus

- (D. Fr. Strauß, Hädel, Jul. Hart), Illusionismus (L. Feuerbach), Ent widlungstheorie (Ch. Darwin) und Neukantianismus (F. A. Lang eingehend nach ihren Licht- und Schattenseiten dar; so bildet das Bu eine Ergänzung der Lehrbücher der Geschichte der Philosophie, orientie aber auch selbständig über einen Teil der neuesten Philosophie.
- 89. Dr. Rieben, Silfsbuch für ben Unterricht in ber Gefchichte ber Bab gogit. 140 G. Bielefelb 1904, Belhagen & Rlafing. Geb. 1 DR.

Wir sind mit dem Berfasser einverstanden, daß an großen u kleinen Geschichten ber Babagogit kein Mangel ist, wenn er un großen Geschichten nur folche im Umfange eines mäßigen Bandes mei wir sind auch damit einverstanden, daß zu einer Bermehrung der Be derfelben fein Bedürfnis vorliegt. Der Zwed feines Buchleins lie barin, baß es eine Erganzung zu ber im Berlage von Belhagen u Rlafing erscheinenben Sammlung pabagogischer Schriftsteller fein fo es foll einen turzen überblich über die geschichtliche Entwicklung i Babagogit bringen und fügt an einzelnen Stellen Wiederholungsfrag bei. Bei Bieberholungen tann fo bas Buchlein gute Dienste leiste aber — mehr tann es auch nicht bieten. Der Berfasser hatte sich manchen Stellen noch fürzer fassen können; es genügt z. B. zu wisse daß Comenius in Mahren geboren ift, nicht, daß er in Riernis Ungarisch-Brod geboren ift. Wir wollen uns nicht barüber ftreiten, beine Eltern "vielleicht" Mullersleute gewesen sind; auch legen wir a keinen Wert darauf, daß er kurze Zeit bei einer Tante in Straßt war u. bergl. Dagegen hatte unter ben Herbartianern v. Sallwurt nannt werben follen; auch fonst vermissen wir manchen Babagogi Der Literaturnachweis ift mangelhaft; manche ber angeführten Schrift find veraltet, neuere Werke fehlen.

40. Dr. Beimer, Gefcichte ber Babagogit. 2. verb. Mufi. 148 S. Leit 1904, G. 3. Gofchen. Geb. 80 Pf.

Die neue Auflage hat kleine Berbesserungen und Erweiterung ersahren; auch die Literaturangaben hätten eine Berbesserung no gehabt.

41. A. Schorn, Geschichte ber Rabagogit in Borbilbern und Bilbe Später herausgegeben von h. Reinede, bann von Dr. J. Plath, jest bearbeitet von Friedrich von Werber, Kgl. Regierungs- und Schulrat Magbeburg. 22. Ausl. 525 S. Leipzig 1905, Dürrsche Buchh. 4,60 K

Das bekannte Buch geht von eingefügten Textproben aus und fü von da aus zum Berständnis des betreffenden Pädagogen und ; Würdigung seiner Gedanken; die 22. Auflage hat einschneibende B änderungen nicht ersahren. Die neuere Zeit ist auch berücksichtigt; da hätte aber Dittes nicht sehsen sollen. Die Literaturangaben geben Rilinien für weitere Studien.

42. G. Sperber, Geh. Reg.- und Schulrat, Rabagogische Leseftüde aus wichtigften Schriften ber pabagogischen Rlassier. III. heft: Bon Bestaloggi gur Reuzeit. 329 S. 2. Aust. Gutersloh 1904, C. Bertelsmann. 3 D.

Das Buch bietet eine brauchbare Unterlage für den Unterricht der Geschichte der Pädagogik; tropdem es für evangelische Semin bestimmt ist, sind auch katholische Pädagogen — Overberg, Sailer berücklichtigt, was nur zu loben ist.

43. Dr. C. Spielmann, hofrat, Die Meister ber Babagogit nach ihrem Leben, ihrem Birten und ihrer Bebeutung turz vorgeführt. In heften von je 11/2 bis 2 Drudbogen flein Ottav. Reuwieb, heusers Berlag. & Band 60 Bf.

Die vorliegenden 6 Hefte behandeln je einen namhaften Pädagogen — uther, Comenius, Lock, Kousseau, Pestalozzi, Herbert — auf zirka 25 bis 2 Seiten; sie werden als thpische Erscheinungen ihrer Zeit betrachtet, s wird ein überblick über das Werden und Wachsen in ihren Aufgaben nd Zielen an der Haud der hauptsächlichsten Werke gegeben, das für ie Entwicklung der Pädagogik Vedeutendste hervorgehoben und durch inweis auf Quellenwerte und Bearbeitungen Anweisung zum einsehenderen Studium gegeben. Ein Hilfsmittel zum Studium der Pädasogik können die Hefte aber insosern sein, als sie das durch eingehendes indium Gewonnene behufs Borbereitung zur Prüsung zusammensassend sür as Studium können sie nicht sein. Neben wertvollem Lehrstoff entsalten die Hefte aber auch manches Wertlose; so ist es sür die Entsicklung Derbarts und der Pädagogik gewiß wertlos, daß sein Bater lbendurgischer Regierungss und Justizrat und seine Mutter die Tochter es angesehenen und vermögenden Arztes Dr. Schütte war usw.

4. Dr. R. heilmann, Geminarbireftor, Quellenbuch gur Babagogif. 634 G. Leipzig 1905, Durriche Buch. 6,50 M.

In dem vorliegenden Quellenbuch sind Quellenschriften hervorragener Pädagogen einerseits vollständig ober in sehr aussührlichen Ausugen, anderseits nur wichtige Stücke aus benselben ausgenommen worden; illes, was für das pädagogische Interesse minder wertvoll ist, ist aussechieden. Der Berfasser wollte nur das bieten, was Charakter, Sinn mid Geist der Schriften, die pädagogischen Anschauungen und Betrebungen ihrer Berfasser und die von denselben ausgestellten Bildungsdeale klar hervortreten läßt; wo es angezeigt erschien, hat er den Zuammenhang des Textes in den am Schluß angesügten Bemerkungen urz angegeben, auch sind einzelne Anmerkungen beigegeben worden. In erster Linic ist das Buch eine Ergänzung zu des Bersassers Handwich der Pädagogik; doch kann es der Lehrer auch neben anderen ähnsichen Handbüchern für seine Fortbildung brauchen.

15. 3. M. Comenius, Das einzig Rotwenbige. Unum necessarium. Gin Laien-Brevier. Mit einem Bilbnis in Lichtbrud. Jena 1904, E. Dieberichs. 3 M.

Die vorliegende Schrift ist von J. Seeger auf Beranlassung der Lomeniusgesellschaft aus dem Litauischen übertragen und von L. Keller mit biographischer Einleitung versehen worden; in ihr hat Comenius ils letzter Bischof der "böhmischen Brüder" (1668) sein litauisches Lestament hinterlassen, in welchem er die Menschen von der Höhe seines n reicher Ersahrung gewonnenen Standpunktes einlädt, alles übersüssige fahren zu lassen und nur das für den wahren Wert des Menschen Wichtige und Wesentliche seitzuhalten.

16. Dr. J. Rvačala, Brof., Die pabagogische Reform bes Comenius in Deutschland. I. Bb. Terte; 395 S. 12 M. — II. Bb. historischer Uberblid, Bibliographie, Namen- und Sachregister. 237 S. 7,50 M. Berlin 1904, A. hofmann & Co.

Der Berfasser hat es sich zur Aufgabe gemacht, eine umfassende ind allseitige Ersorschung der Schicksale der comenienischen Reform bei den Deutschen anzustellen und die Ergebnisse zur Darstellung zu bringen; er geht von der inneren Entwicklung des Comenius aus und knüpft

an die Hauptphasen berselben die Erörterung des gesammelten einschlägigen Materials, in dem manches Neue enthalten ist. Man ersieht aus den diesbezüglichen Darlegungen, daß die Deutschen an des Comenius' Werk sehr eifrig mitgearbeitet haben.

47. Fr. Deman, Geschichte ber neueren Babagogik. Eine Darftellung be Bilbungsibeale ber Deutschen seit ber Renaissance und Reformation zum Unter richt für Lehrerseminare und zum Selbststudium. 436 S. Ofterwied 1904 A. B. Zidselbt. 3,40 M.

Der Berfasser geht von der Ansicht aus, daß die Geschichte bei neueren Babagogit in Deutschland wesentlich zugleich Entwicklungs geschichte des beutschen Geistes in ben letten vier Sahrhunderten ift benn in der Geschichte ber Bilbungsideale und bes Erzichungs- und Bildungswesens spiegeln sich bie Wandlungen ab, welche ber beutsch Bolfsgeist in dieser Beit burchlebt hat. Wie ben Lefern bes Babagogischen Sahresberichts befannt ift, vertreten auch wir biesen Standpunkt und können baber bas Pringip, auf welchem bas vorliegende Bert auf gebaut ift, nur gutheißen; gur Ginführung in bas Stubium ber Ge schichte der Babagogit finden wir es daher fehr geeignet. Es stellt ben Entwidlungsgang ber Babagogit von ber Renaissance und Reformation an bis auf unfere Beit im Busammenhang mit ber Entwicklung bes beutschen Beisteslebens übersichtlich und in allgemein-verständlicher Beife dar; bei jeder neuen Epoche der Geschichte der Badagogit gibt ber Berfaffer zuerst einen überblick über bas Bilbungsideal der Zeit und die ihm zugrunde liegende Zeitkultur und legt bann die Berwirklichung berselben dar. Kants Schrift "über Päbagogik" wurde von Rink 1803, nicht 1903, veröffentlicht; bie Bedeutung von Herbarts Philosophie für unsere Beit wird überschätt; warum Dorpfeld als "einfacher" Boltsschulrettor bezeichnet wird, ist uns nicht flar.

48. A. Israel, Bestaloggi-Bibliographie III. Schriften und Auffage über Bestaloggi. 639 G. Berlin 1904, A. Hofmann & Co. 18 M.

Bon jedem Werk und Auffat, in denen von Pestalozzi die Rede ist, ist der Inhalt angegeben; von selten gewordenen Schriften ist auch angegeben, wo sie zu sinden sind. Die erste Gruppe der Werke und Aussätze behandelt die Methode, die zweite das Leben Pestalozzis. In jener finden wir solgende Unterabteilungen: 1. Theoretische Grundlage, 2. als Unterrichtsmethode, 3. als Menschneilbung, 4. Unwendung auf einzelne Unterrichtsfächer, 5. Unwendung auf Schulen, 6. im Vergleiche mit andern Shstemen. In der zweiten Gruppe verzeichnet der Herausgeber 1. Lebensbeschreibungen, 2. Einzelheiten aus Pestalozzis Leben, 3. persönliche Beziehungen (Berwandte, Freunde, Gegner, Erziehungsgeselsschaften), 4. Pestalozzisieren, 5. Pestalozzis-Vereine und Stiftungen, 6. Diplome, Büsten und Bilber, Denkmäler und Denkmünze, Auwgraphe, Loge, Straßennamen usw. Den Nachträgen zu allen 3 Vänden tolgen endlich ein Personenregister zu Band I—III und ein alphabetisches Verzeichnis von Pestalozzis Schriften.

49. 3. Rieffen, Seminarl., 3. 28. Sailer, sein Leben und seine Schriften (Bb. XV ber "pabagogischen Rlassiter" zur Einführung in ihr Leben und ihre Schriften herausgegeben von Friedrich, Geh. Reg.-Rat, und Gehrig, Kreisschulinfp.). 100 S. halle a. S. 1904, H. Schroebel. Geb. 1,25 M.

Als Einleitung enthält bas Buchlein eine übersichtliche Darstellung von Sailers Leben, Bilbungsgang und Personlichkeit; viele Einzelheiten, bie mehr ober weniger nebensächlich sind, hatten wegbleiben können.

luch die Aufzählung aller Schriften Sailers im Abschnitte "Sailer als ichriftseller" hat für den Zweck des Büchleins keinen Wert. Aus icilers wichtigster Schrift in pädagogischer Beziehung "über Erziehung ir Erzieher", und zwar aus der Originalausgabe von 1822, gibt er dann eine Auswahl, wobei ihm der Gedanke zur Richtschnur diente, as vor allem jene Stellen zu dieten seien, welche auch für den Erzieher unserer Zeit noch wertvoll sind; außer einzelnen Anmerkungen um desseren Berständnis fügt er noch eine Betrachtung über Sailers schagogische Bedeutung und Fragen und Aufgaben behufs Vorbereitung u Prüsungen bei. Die Kritik der Sailerschen Pädagogik muß vom standpunkte des Versassen beurteilt werden.

0. Fr. B. Bierthalers padagogifche Dauptschriften. Herausgegeben und mit einer Einleitung und Anmertungen verfeben von B. v. b. Fuhr. 280 S. Ein Bildnis Bierthalers. Paderborn 1904, Ferb. Schöningh. 2 M.

Das Buch enthält folgende Schriften Bierthalers: Geist der Sokratik, klemente der Methodik der Pädagogik nebst kurzen Erläuterungen derelben, Entwurf der Schulerziehungskunde. Der Herausgeber hat an en einzelnen Schriften berechtigte Kürzungen vorgenommen und Annerkungen zum besseren Berständnis beigefügt. In der Einleitung bepricht er die Lebensschiedlale und den Charakter Bierthalers, sein pädagogisches Wirken und sein Berhältnis zur Pädagogik seiner Zeit.

51. A. hartmann, Sem.-Borsteherin, Frobels Erziehungsmittel nach der Konzentrationsidee bearbeitet für Kindergarten und Familie. 143 S. u. 183 S. Leipzig, Jäger. Je 2 M. — H. Soldichmidt, Mutter- und Koselieder. Dichtung und Bilder. Ein Familienbuch von Fr. Frobel; nach dem 1844 in Blankenburg erschienenen Originalwerke bearbeitet. Reue Ausgabe nebst Anhang: Der Ball, das erste Spielmittel; 50 Ball-Liedchen und einem Auszug aus "Fröbels Menschenzziehung". Die Melodien verbessert und mit Begleitung versehen von Prof. Alex. Müdenberger. 192 S. u. 56 S. Leipzig, Jäger. 3,40 M.

Eine neue Ausgabe von Fröbels Erziehungsmittel, Mutter- und Koselieder, wird besonders von Kindergartnerinnen, aber auch von jedem begrüßt werden, der sich für Fröbels Pädagogik interessiert.

52. Dr. v. Sallwurt, Das Enbe ber gillerichen Schule. Bur pabagogischen Zeitgeschichte. 78 S. Frankfurt a. M. 1904, M. Diefterweg. 1 M.

Seit Jahren sett sich v. Sallwürk, ein Anhänger der Herbartschen Kädagogik, mit den Zillerianern auseinander; die vorliegende Schrift enthält die — letzte? — Abrechnung und verdient daher besondere Beachtung.

53. Dr. v. Sallwarf, über bie Ausfüllung bes Gemuts burch ben erziehenben Unterricht. 47 S. Berlin 1904, Reuther & Reicharb. 1 D.

Auch dieses Schriftchen ist ein Beitrag zur Kritik der Herbart-Billerschen Bädagogik; es verdient mit dem vorhergehenden als Beitrag zur Geschichte der Pädagogik Beachtung.

54. M. Raluga u. G. Thurau, Eb. Roschwit, ein Lebensbilb. 50 G. Berlin 1904, Beibmanniche Buchh. 1 DR.

Koschwit hat sich um die romanische Philologie Berdienste erworben; diese werben in der vorliegenden Schrift im Anschluß an seinen Lebensgang zur Erörterung gebracht.

55. Dr. A. Migaelis, Stabtschultrat, C. Golbbed. 84 S. Leipzig 1905, Dürrsche Buch. 1,60 M.

Das vorliegende Lebensbilb eines Schulmannes bietet eine intereffante und lehrreiche Lekture.

56. A. Deubaum, Geschichte bes beutschen Bilbungswesens feit ber Mitte bes 17. Jahrhunberts. Erster Band bis jum Beginn ber allgemeinen Unterrichtsresorm unter Friedrich bem Großen 1763 ff. Das Zeitalter ber Standes- und Berufserziehung. 403 S. Berlin 1905, Beibmannsche Buchh. 8 R.

Das vorliegende, auf Grund eingehender Quellenstudien bearbeitete Werk legt dar, wie sich das Bildungswesen der Neuzeit nach Organisation, Inhalt und Methode in Wechselmirkung mit dem politischen, tozialen und geistigen Lebens gestaltet hat; es saßt dabei das ganze Bildungswesen von der Bolksschule dis zur Universität ins Auge und zeigt zugleich, wie die pädagogischen Ideen auf die Gestaltung des Bildungswesens eingewirkt haben. Der vorliegende Band behandelt seinen Stoss in vier Büchern; im ersten Buche behandelt er die Ansange ver Berweltlichung und Verstaatlichung des Bildungswesens, im zweiten die Schöpsung des nationalen Bildungs- und Erziehungssystems in Preußen, die erste Staatsuniversität und die Begründung des niederen Schulwesens, im dritten die Verdindung der praktischen und formellen Ausbildung als Ziel der Erziehung und im vierten die Organisation des Unterrichtswesens im Ständestaat des 18. Jahrhunderts.

57. Dr. heubaum, Oberlehrer, Die Rationalerziehung in ihren Bertretern Boliner und Stephani. 122 S. Salle a. S. 1904, S. Schroebel. Geb. 1,50 R.

Der Berfasser zeigt, wie durch Zöllner und Stephani im Anfange des 19. Jahrhunderts die Stellung der Gesellschaft und des Staates zu den Erziehungsfragen ausgesaßt wurden; zum bessern Berständnis der diesbezüglichen Darlegungen schickt der Berfasser einen Aberblick über die Stellung des Staates zu den Erziehungsfragen in der vorangegangenen Zeit voraus.

58. J. Gruner, Das Schulmefen bes Negebistriftes zur Beit Friedricht b. Gr. (1772-86). 135 S. Breslau 1904, F. hirt. 2 M.

Die Schrift ift auf Quellenstudien aufgebaut; es ift ein wertvoller Beitrag jur Geschichte bes Bilbungswesens.

59. Dr. C. Reimann, Brof., Prinzenerziehung in Sachsen am Ausgange bei 16. und 17. Jahrhunderts. 163 S. Dresden 1904, 23. Baensch. 3 M.

Die auf Quellenstudien beruhende Schrift will ein kleines kulturgeschichtliches Bilb und einen Beitrag zur Geschichte Sachsens und seines Hofes liefern.

60. G. D. Bagner, Die Entwidlung ber frangofischen Boltefchule im Rampfe gegen bie Rongregationen. 75 G. Leipzig 1904, A. Sahn. 1 M.

Der Berfasser erörtert auf Grund eigener Ersahrungen und zu verlässiger Quellen das Wesen der geistlichen Gesellschaften, gibt dann einen Aberblick über die Rämpse um die französische Bolkschule und legt den schädlichen Einsluß der Kongregationen und deren Bekämpsung dar.

61. R. Sog, Gymnafiallehrer, Das fcmeigerische Unterrichtsmefen. 128 S. Bafel 1904, Georg & Co. Geb. 1,20 M.

Das Buch gibt einen überblick über bie bebeutenberen öffentlichen und privaten Unterrichts- und Erziehungsanstalten ber Schweiz.

62. G. Sjölloft, Das öffentliche Unterrichtsmefen Ungarns in ber Gegenwart. 160 u. XL G. Bubapeft 1904, Bobianer & S. 4 M.

Das Buch behandelt das ungarische Bolksschulwesen einschlichlich des Kinderschutzwesens und der Bolkshochschulen; im Anhang wird das troatisch-slawonische Unterrichtswesen besprochen.

1. R. Anort, Die ameritanische Bolteschule. 49 G. Tübingen 1904, S. Laupp. 60 Bf.

Das Büchlein hat mehr den Zwed, dem amerikanischen Schulwesen ne Lobrede zu halten, als eine sachliche Darstellung desselben zu geben; ber man übersehe es nicht.

l. Dr. 3. Richter, Die pabagogische Literatur in Frankreich während bes 16. Jahrhunderts. A. Religios-sittliche Bilbung. I. Die Katechismen. 152 S. Leipzig 1904, J. Klinkhardt. 3,50 M.

Bunächft gibt ber Berfasser eine Geschichte ber Literatur zur religiösittlichen Bildung und geht dann zur Besprechung der Katechismen über, eren Ergebnis er am Schlusse zusammensaßt; im Anhang gibt er ein derzeichnis deutscher und anderssprachiger in Deutschland gedruckter latechismen des 16. Jahrhunderts.

2. Grund- und Bilfswiffenschaften der Padagogik.

1. R. Guden, Geistige Stromungen ber Gegenwart. Der Grunbbegriffe ber Gegenwart 3. umgearb. Aufl. 898 S. Leipzig 1904, Beit & Co. 8 M.

Das Buch ift in ber zweiten, noch mehr aber in ber vorliegenden ritten Auflage umgestaltet worden; es ist uns "vor allem ein Ausbruck iner eigentümlichen philosophischen Gesamtüberzeugung und will als olche gewürdigt fein". Wer bie Belt- und Lebensanichauung Gudens vollständig in ihrer Entwicklung und geschichtlichen Begrundung kennen lernen will, der studiere seine "Lebensanschauungen der großen Denter" (Bab. Jahresber. VI. S. 102) und das vorliegende Wert; in beiben tommt auch die Eigenart seiner Darftellung, die Berknüpfung zwischen vistorischem und Sachlichen zum tlaren Ausbruck. In bem vorliegenden Buche überwiegt bas Sachliche, mahrend in ben "Lebensanschauungen" das historische im Bordergrunde steht; in den "Geistigen Strömungen" geht er von den einzelnen Problemen aus und zeigt beren Lojung in der Geschichte und besonders in der Gegenwart. Ein leichtes Studium find Gudens Schriften nicht; fie konnen nur von benjenigen mit Erfolg durchgearbeitet werden, die sich schon eingehend mit philosophischen Fragen und auch mit der Geschichte der Philosophie beschäftigt haben. aber biefe Boraussepungen vorhanden, fo werden fie Eudens Schriften mit großem Gewinn ftubieren.

2. 28. 28undt, Ginleitung in bie Philosophie. 3. Aust. 471 G. Dit einem Anhang: Tabellarische Abersicht zur Geschichte ber Philosophie und ihren hauptströmungen. Leipzig 1904, 28. Engelmann. Geb. 9 M.

Die neue Auflage bieses Buches, bas feiner weiteren Empfehlung bebarf, ist nicht wesentlich verändert; wer sich auf dem Gebiete der Philosophie und ihrer Geschichte schnell und kurz orientieren will, dem wird das Buch gute Dienste leisten.

3. Dr. A. Deilborn, Der Mensch. Sechs Borlesungen aus bem Gebiete ber Anthropologie. 110 S. Zahlreiche Abbildungen. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M.

Aus populär-wissenschaftlichen Borlesungen hervorgegangen, stellt bes Büchlein in anschaulicher, leichtsaßlicher Form die wichtigsten Lehren der Anthropologie — Stammesgeschichte, Entwicklungsgeschichte, Worphologie, Rassenker, Borgeschichte — dar; gute Ilustrationen unterstützen den Text.

4. R. Lehmann, Lehrbuch ber philosophischen Propabeutit. 173 C. Berlin 1905, Reuther & Reicharb. 3,60 DR.

Der Verfasser hat mehrere Jahre hindurch an Gymnasiasten der obersten Stufe und Studenten Versuche gemacht, sie in das Studium der Philosophie einzuführen; aus diesen Versuchen ist das vorliegende Lehrbuch hervorgegangen. Die Auswahl des betreffenden Lehrstoffes ist nach didaktischen Gesichtspunkten erfolgt; die Methode der Darstellung und der sprachliche Ausdruck sind überall den Bedürfnissen des Sindührungsunterrichts angepaßt. Doch hätte der Versasser die Beziehungen zu dem Gedankenkreise seiner Leser nicht unbeachtet lassen solksschussen Buch dürfte auch den Seminarien und jüngeren Bolksschussen empfohlen werden.

5. R. Lehmann, Wege und Biele ber philosophifchen Bropabeutil. 59 G. Berlin 1905, Reuther & Reicharb. 1,20 DR.

Das Schristigen ist ein Kommentar zu des Verfassers "Lehrbuch ber philosophischen Propädeutik"; es behandelt die die Propädeutik betressenden Fragen und methodischen Grundsätze.

6. Dr. Dr. Probit, Gehirn und Seele bes Rinbes. 148 G. Berlin 1904, Reuther & Reicharb. 4 D.

Die Gehirnforschung hat in ber letten Zeit große Fortschritte gemacht; über diese und ihre Ergebnisse und damit zugleich über den gegenwärtigen Stand der Gehirnforschung belehrt das vorliegende Buch jehr eingehend, so daß es mehr Interesse für den Fachmann auf diesem Gebiet als für den Kädagogen hat.

7. Dr. A. Pfander, Ginführung in bie Pfnchologie. 423 G. Leipzig 1904, J. N. Barth. Geb. 6 D.

In elementarer, leichtverständlicher Form, aber überall auf wissenschaftlicher Basis zeigt der Bersasser des vorliegenden Buches was Psychologie ist und sein will; er läßt mit Absicht, um nicht von vorwherein einen Fremdförper in die Psychologie einzusühren, jede erkenntnistheoretische Erundlegung beiseite und behandelt die Psychologie volkständig als eine selbständige Ersahrungswissenschaft. Nachdem er in der Einleitung Notwendigkeit, Nuben und Weg zur Einführung in die Psychologie dargelegt hat, behandelt er im I. Teil Gegenstand, Aufgabe und Methoden der Psychologie; von ganz besonderer Wichtigkeit ist in diesem Teil die kritische Behandlung des psychophysischen Parallelismus. Der zweite Teil beschäftigt sich mit der psychischen Wirklichkeit, ihrer Beschaffendeit und Gesemäßigkeit; hier bietet der Versassser nach den im ersten Teil angegebenen Gesichtspunkten die Grundzüge der Psychologie. Bet sich mit der Psychologie als Wissenschaft eingehender beschäftigen will, sollte dieses Buch nicht unbeachtet lassen; es ist eine der beachtenswertesten Erscheinungen auf seinem Gebiet.

8. P. Ratorp, Brof., Allgemeine Binchologie in Leitfaben gu atabemifchen Borlefungen. 63 S. Marburg 1904, R. G. Elwert. 1 DR.

Wer Natorps "Sozialpädagogit" studieren will, wird gut tun, das vorliegende Schriftchen auch zu studieren, denn es enthält die psychologischen Grundlagen dazu; das Studium der Schrift ist eine anstrengende Gedankenarbeit, denn sie geht von erkenntniskritischen Boraussetzungen aus.

9. Dr. Elsenhaus, Pfnchologie und Logik. 4. Aust. 144 S. 13 Tertfiguren. Leipzig 1903, G. J. Goschen. Geb. 80 Pf.

Das Schriftden gibt eine übersichtliche Darstellung und die Literatur gum weiteren Studium.

10. Dr. 28. Ament, Fortschritte ber Rinberseelentunbe (1895-1903). 180 6. Leipzig 1904, 28. Engelmann. 1,50 M.

Der vorliegende Sammelbericht bezieht sich auf im Original zugängliche Arbeiten aus dem Gebiete der Kinderseelentunde; er gibt eine überschtliche Darstellung über die Fortschritte auf diesem Gebiete der psychologischen Forschung und deren Ergebnisse und die zum weiteren Studium bienende Literatur.

11. Dr. A. Dyroff, Brof., Aber bas Seelenleben bes Rinbes. 59 S. Bonn 1904, B. Sanftein. 1 DR.

Der Berfasser gibt einen turzen überblid über die feststehenden Tatjachen der Kinderseelentunde, zeigt dann die Richtlinien zur Weiterentwicklung berselben und verbreitet sich dann über die Dichtkunst des Kindes.

12. S. A. Sbelberger, Die Entwidlung ber finblichen Sprache. 87 G. Berlin 1904, S. Balther. 2 DR.

Die Schrift ist unter Leitung bes Prosessors Dr. Meumann entstanden und gründet ihre Aussührungen auf die an einer größeren Anzahl von Kindern gemachten Beobachtungen über die Entwicklung der Kindersprache. Zunächst gibt der Versasser einige Beobachtungen über das Berhältnis des Gefühls- und Willensledens zum Vorstellungsleden des Kindes und die Energie der kindlichen Ausmerksamkeit am Ende der Zeitperiode, die man die Periode des Sprachverständnisses nennt; die sprachpsychologischen Erörterungen erstrecken sich auf das Problem der ersten Wortbedeutungen beim Kinde und des der Wortersindung, und auf die Lautentwicklung und deren äußeren Bedingungen.

18. Dr. 28. Raufefter, Oberl. u. Brof., Das Rind und bie Form ber Sprache. 51 S. Berlin 1904, Reuther & Reichard. 1,20 M.

Berjasser wendet sich gegen Bundt, der nach seiner Ansicht den Anteil des Kindes an der Schöpfung der Sprache zu gering angeschlagen hat; er begründet diese Behauptung in vorliegendem Schriftchen.

14. Dr. A. Stofner, Das Experiment im Binchologieunterricht bes Seminars. 20 S. Gotha 1904, E. F. Thienemann. 40 Bf.

Rach einer theoretischen Darlegung über die Bedeutung des Experiments, seine Berechtigung und Ermöglichung gibt der Versasser eine Auswahl von Bersuchen, welche der Einführung in psychologische Arbeiten und dem padagogischen Beobachten förderlich sind.

15. A. George, Aber bas Gebachtnis und feine Bflege. 58 S. Baberborn 1904, F. Schöningh. 50 Bf.

Der Berfasser will die neueren psychologischen Forschungen möglichst berucksichtigt haben; aber mehr als die gewöhnlichen Lehrbucher der Bädagogik bringt er über den Gegenstand nicht, weshalb wir eine Berechtigung für das Erscheinen eines besonderen Buches nicht anerkennen können.

16. Dr. F. Schumann, Brof., Bericht über ben I. Kongreß für experimentelle Pfyclogie. 124 S. Leipzig 1904, J. A. Barth. 4,50 DR.

Für die Fortentwicklung der Pjychologie und Pädagogik ist es von großer Bedeutung, daß eine Reihe von Gelehrten und Schulmänner sich zu einem Kongreß vereinigt haben, um ihre Ersahrungen und Ansichten auszutauschen; die Ergebnisse des ersten Kongresses, April 1904, liegen hier vor. Sie erstrecken sich auf die Individualpsichologie, die Psychophhisologie der Sinne, das Gedächtnis, die Berstandestätigkeit, Bewustelein und Schlaf, Ausdrucksbewegungen und Willenstätigkeit, Gefühle und Afthetik, Kinderpsychologie und Pädagogik, Kriminalpsychologie, Psychopathologie und Reaktionsversuche.

17. G. Chert u. G. Meumann, Aber einige Grunblagen ber Pfpchologie ber Abungsphänomene im Bereiche bes Gebächtniffes. 232 C. Leipzig 1904, B. Engelmann. 4,50 M.

Eine sehr wichtige Frage wird in bem vorliegenden Buche auf Grund experimenteller Untersuchungen zu behandeln versucht; die Berjasser suchen darin nachzuweisen, daß eine allgemeine Steigerung des Gedächtnisse stattfindet, wenn man ein Spezialgedächtnis durch Abung vervollsommnet.

18. Dr. M. Offner, Billensfreiheit, Zurechnung und Berantwortung. 103 G. Leipzig 1904, J. A. Barth. 3 M.

Die auf dem Grenzgebiet der Pfychologie, der Ethik und des Strafrechts liegenden Begriffe der Willensfreiheit, Zurechnung und Berantwortung stehen in innigster Beziehung zueinander; sie gehören zu den am meisten umstrittenen Begriffen und Problemen. Bei der Untersuchung, die der Berkasser des vorliegenden Buches anstellt, geht er von dem Begriffe der Freiheit aus, den er genau zu bestimmen sucht; er geht dann zu den Begriffen Determinismus und Indeterminismus über und bespricht ihr Berhältnis zum Kausalgeset, zum Freiheitsgesühl, zur Ethik und zur Wahrheit. Weiterhin bespricht er die Grade und Arten der Freiheit, Begriff, Faktoren usw., sowie die Folgen und den Charakter als Objekt der Zurechnung; endlich wendet er sich einer genaueren Untersuchung der Zurechnung und Berantwortung zu. Das Endergebnis dieser streng wissenschaftlichen, in leichtverständlicher Spracke dargestellten Untersuchungen ist, das Berantwortung, Zurechnung und Determinismus sich gegenseitig tragen und halten; sie lassen sich aber auch vereinigen mit der richtigen Aussellung der Willensfreiheit.

19. Dr. A. Seilmann, Sem.-Dir., Pfpcologie und Logit mit Anwendung auf Erziehung und Unterricht. Unter Mitwirtung von Direttor Dr. Jahn bearbeitet. 9. verb. Auft. 192 S. Leipzig 1904, Dürrsche Buchh. Geb. 2 DR.

Die neue Auflage hat einzelne Verbesserungen ersahren; auch die pädagogische Pathologie ist nunmehr berücksicht worden.

20. Dr. Gg. Graue, Selbstbewußtsein und Willensfreiheit, die Grundvoraussehungen der christlichen Lebensanschauung mit besonderer Berücksichigung ihrer modernen Bestreitung geprüft und dargestellt. 189 S. Berlin 1904, C. A. Schwetschke & Sohn. 3,20 M.

Die Grundvoraussetzungen der christlichen Lebensanschauung, Selbst bewußtsein und Willensfreiheit, haben durch die wissenschaftliche Forschung mancherlei Angrisse ersahren; sie zu verteidigen ist nach des Bersassers Ansicht eine undeweisdare Pflicht der theologischen Wissenschaft. Es handelt sich für ihn darum, "den wissenschaftlichen Nachweis zu führen, daß keineswegs ein unversöhnlicher Gegensaß zwischen den psychologischen

wraussehungen der christlichen Lebensauffassung und den wirklich sicheren zgednissen der modernen psychologischen Forschungen besteht, daß vielsehr die Harmonie zwischen beiden zwar nicht als fertige Tatsache gleichem augenscheinlich vorgeführt, aber als ein lichtes, immer deutlicher chendar werdendes und immer näher winkendes Lebensziel aufgezeigt erden kann". Wir können allerdings diesen Ausgangspunkt seiner lutersuchung nicht billigen, weil er nicht der der freien Forschung ist nd sein darf; denn der Verfasser geht von der Annahme, von der berzeugung aus, daß ein Gegensat zwischen dristlicher und wissenschaftlicher Lebensanschauung nicht besteht, während die sprie Forschung her Untersuchung ohne jede Boraussehung beginnt. Und dieser Aussangspunkt der Untersuchung hemmt in der Tat auch die Untersuchung eldst; sie beweist eben, was der Verfasser beweisen will. Aber abgesehen on diesem Mangel bietet die Schrift eine gehaltvolle Erörterung über ie Willensfreiheit, die Beachtung verdient.

1. Dr. D. Gramgom, Guftav Ragenhofer und feine Philosophie. 70 G. Berlin 1904, S. Schilbberger. 1 DR.

Ratenhofers philosophisches System hat in den Kreisen der philosophisch Interessierten Beachtung gefunden; eine übersichtliche und kritische Darstellung derselben, wie sie die vorliegende Schrift bietet, wird ihnen waher wilksommen sein und sie zum Studium der Schriften Ratenhofers elbst hinleiten.

2. Dr. 2. Stein, Brof., Der fogiale Optimismus. 267 G. Jena 1905, S. Coftenoble. 5 DR.

Auf Grund der Soziologie baut der bekannte Philosoph eine Weltmschauung auf, welche auch den Ergebnissen der modernen Naturwissenchaft gerecht zu werden sucht; er stellt dieselbe in schroffen Gegensatzum Pessimismus. Allerdings bietet er noch kein geschlossenes System;
s sind vielmehr nur Bausteine dazu, welche schon in verschiedenen Zeitchristen veröffentlicht worden sind, die aber volle Beachtung verdienen.

3. Baul Bergemann, Ethit ber Rulturphilosophie. 639 S. Leipzig 1904, Th. hofmann. 12 M.

Der Berfasser zeigt in der Einleitung, daß die Ethik auf den Tatachen bes fittlichen Bewußtseins beruht; baraus leitet er die Aufgaben, Quellen und Methoden ber Ethit ab. Seine Betrachtungen gliedern sich infolgebeffen in zwei Teile; im ersten Teile beschäftigt er fich mit ber Entwicklung bes sittlichen Bewußtseins in Geschichte und Tat ber Menschheit, im zweiten mit ber Ethit als Kulturphilosophie, d. h. mit ber Entwicklung bes sittlichen Bewußtseins im Ginzelmenschen und ber Bervirklichung bes Sittlichen im praktischen Leben. Wir konnen uns mit riefer Glieberung und bem Gang der Untersuchung und Betrachtung bulg einverstanden ertlaren; badurch werden berechtigte Forberungen, velche man in den letten Jahrzehnten an eine miffenschaftliche Ethit gestellt hat, erfüllt. Aber die Ethit ift eine philosophische Biffenfchaft mf empirischer Basis; sie wird baher auch der metaphysischen Begrundung ucht entbehren konnen, wenn fie lehren will, was sittlich fein foll. Wir erzichten mit Bergemann auf eine metaphhifiche Bafis ber Ethit; aber nr mochten die Metaphysit für den Abschluß insoweit nicht entbehren, ls sie einem allgemeinen Bedürfnis ber menschlichen Natur entspricht. don diesem Gesichtspunkte betrachtet, muß man daher die christliche Belt-

anschauung, nicht zu verwechseln mit der firchlichen, nicht mit dem Berjaffer völlig verwerfen; natürlich muß von ihr ausgeschieden werden, was zeitlich ift. Die vom Berfasser gegen die christliche Weltanschauung angeführten Schriftstellen sind nicht beweisträftig. Wir können auch nicht der Trennung von Religion und Ethit im Sinne des Berfaffers zustimmen; auch die Religion ist eine Tatsache der geschichtlichen Entwicklung, welche ihren Ginfluß auf die sittliche geltend gemacht hat. Bir können auch im Menschen nicht bloß ein Gesellschaftswesen erblicken; auch die Individualität macht ihre Rechte geltend und hat daber die sittliche Berfonlichkeit auch Selbstwert. Durch sie ist auch die Rulturentwidlung, welche vom Verfasser als oberftes Moralprinzip angesehen wird, möglich; beshalb tann die sittliche Berfonlichkeit aus demselben nicht ausgeschaltet werben. Die Darstellung ift fehr anschaulich; überall geht der Berfaffer von Tatfachen refp. Beifpielen aus und läßt den Leser gleichsam selbst daraus Schlüsse, die Lehre, ziehen. Diesen Gang hält die Darstellung im einzelnen, aber auch im ganzen ein; so berichtet er erst über die sittlichen Tatsachen, wie sie in der Geschichte hervortreten, und dann erst über die sittlichen Anschauungen, wie sie sich bei führenden Geistern allmählich herausgebildet haben, wodurch er auch eine übersichtliche Darstellung ber Geschichte ber Ethit bietet. Der Berfaffer geht überall von den Tatfachen im Leben des Ginzelnen und der Menschheit aus und bezieht die Ergebnisse seiner Erörterungen wieder auf diefes Leben; dadurch erhalt feine Darstellung große Anschaulichteit und Lebendigfeit. Aber ber Berfasser tann sich nicht beschränken; auch in diefem Berte finden wir manches, was nicht hineingehort.

24. Dr. 28. Roppelmann, Lic., Oberlehrer, Kritit bes fittlichen Bewußtfeins vom philosophischen und historischen Standpunkt. 385 S. Berlin 1904, Reuther & Reichard. 6 M.

Rant, Schiller und das Neue Testament haben dem Berfasser in erster Linie als Führer gedient; er steht auf Kantschem Standpunk, kommt aber in wichtigen Bunkten zu anderen Ergebnissen, benn feine Untersuchung erstreckt sich auf bas sittliche Bewußtsein in feiner spezifisch driftlichen Gestaltung. Bon biesem Gesichtspunkte aus ist bas vor liegende Werk beachtenswert; benn die philosophischen und theologischen Ethiter pflegen sich in neuerer Zeit, mit wenig Ausnahmen, gegenjeitig zu ignorieren. Obwohl bas Wert eine ftreng wissenschaftliche Darstellung hat, kann es doch jeder Leser, der eine elementare philosophische Bildung besitt, verstehen. Zunächst beschäftigt sich der Verfasser nach einer orientierenden Ginleitung mit der Biderlegung der Boblfahrts theorie und der von den Wirkungen bes Sandelns ausgehenden Theorie überhaupt; sodann beginnt er mit der Untersuchung des sittlichen Bewußtseins, gibt eine Darftellung der Entwidlung besfelben, eine folche bes bofen Prinzips und bes Kampfes bes guten Prinzips mit bem bofen und endlich bespricht er die Berfon und die Ethit Jefu in ihrer Bebeutung für die Entwicklung bes fittlichen Bewußtfeins. Wenn man auch mit bem Berfasser nicht in allen Punkten übereinstimmen kann, so muß man boch anertennen, daß seine Ethit eine auf wissenschaftlicher Basis aufgebaute Rechtfertigung ber Ethit Jesu ift und somit eine Berfohnung zwischen ber philosophischen und theologischen Ethit ift. Die Darftellung ift leicht verständlich; storend find für ben nichtkenner ber griechischen Sprache die in dieser Sprache in den Text eingeflochtenen Zitate, welche in bie Unmertungen gehören.

Dr. S. Rlein, Individual- und Sozialethit in ihren gegenseitigen Beziehungen. 80 S. Bern 1904, Scheitlin, Spring & Cie. 1,50 M.

Im ersten Kapitel gibt der Versasser einen überblick über die Eronisse der Soziologie bezüglich des Verhältnisses von Individuum und
sellschaft; im zweiten und dritten Kapitel bespricht er die verschiedenen chungen des Individualismus und Sozialismus in der Ethik und
Schlußkapitel das Ergebnis seiner kritischen Untersuchung. So liesert
echrist einen wertvollen Beitrag zur modernen Ethik.

. Dr. 6. Störring, Moralphilosophische Streitfragen. I. Die Entftehung bes sittlichen Bewußtseins. 151 S. Leipzig 1908, B. Engelmann.

Drei Probleme will der Berfasser unter dem Titel "Moralphilophische Streitsragen" behandeln: Die Entstehung des sittlichen Bewustns, die sittlichen Zwecke und die Rechtsertigung der Forderung sitthen Lebens. Diese drei Probleme stehen in inniger Beziehung zutander und sollen daher auch von diesem Gesichtspunkte behandelt
erden. Der vorliegende Band beschäftigt sich mit dem ersten dieser
robleme.

. Dr. J. Unold, Aufgaben und Biele bes Menichenlebens. 2. verb. Aufl. 152 G. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M.

Die aus Borträgen im Bolkshochschulverein hervorgegangene Schrift bt eine wissenschaftlich-volkstumliche Ethik.

. Dr. St. Jahn, Direttor, Ethit als Grundwiffenschaft ber Babagogit. 3. berb. u. berm. Auft. 366 S. Leipzig 1905, Durriche Bucht. 6 DR.

Es ist erfreulich, daß von dem vorliegenden Buch schon nach 5 Jahren ne neue Auflage vorliegt; ist das doch ein Zeichen, daß das Interesse r diese Grundwissenschaft der Pädagogik im Lehrerstande immer bendiger wird. Ebenso erfreulich ist es, daß das vorliegende Buch ich in der neuen Auflage wesentliche Berbesserungen ersahren hat; denders ist dies dadurch geschen, daß der Versassen ersahren hat; denders ist dies dadurch geschen, daß der Versassen zwischen zwischen katur Sethischen schäfer hervorgehoben und die enge Verdindung zwischen eligion und Ethik angedeutet hat. Gerade dieser letzte Punkt ist für isere Zeit, wo der Streit zwischen Simulten- und Konfessionsschule iss neue sich erhoben hat, von besonderer Bedeutung; würde man h mehr mit den Lehren der Ethik bekannt machen, so würde man kennen, daß unser heutiger religiös-sittlicher Unterricht weder den Ansterungen der Wissenschaft, noch denen der Pädagogik entspricht und daß es nur bei einem konfessionslosen sittlich-religiösen Unterricht der Fall ist.

1. 6. 28. Somidt, Das Befen ber Kunft abgeleitet und entwickelt aus bem Gefühlsleben bes Menschen. Mit zehn graphischen Darftellungen. 171 S. Leipzig 1904, D. Biganb. 3,60 M.

Die Kunst und ihre Prinzipien werden in dem vorliegenden Buche auf rund empirischer Psychologie entwidelt; deshalb entwidelt der Berf. im sten Kapitel diese psychologischen Grundsätze einzeln, in ihrem Zusammenmge und in ihren Beziehungen untereinander. Im wesentlichen stellen h diese Grundsätze als Naturgesetze dar, unter welchen unsere psychischen unktionen ablausen; auf sie stützt sich daher der Berfasser bei seinen eiteren Aussührungen. Durch diese leichtverständlichen Aussührungen gründet der Berfasser die Nichtlinien für das künstlerische Schassen wie r das künstlerische Genießen; daneben erledigt er eine Auzahl aktueller unst- und Parteifragen (moderne und nationale Kunst u. a.) in ebenso chgemäßer wie unbesangener Beise.

30. R. Dehler, Ernft Baumann, aus bem Seelenleben eines jungen Deutschen. 164 S. Berlin 1904, C. A. Schwetschle & Sohn. 3 DR.

Das Buch enthält die Autobiographie eines jungen Deutschen, welcher bie typische Entwicklung vom kirchengläubigen Christen bis zum vorurteilslosen wissenschaftlichen Forscher durchmacht; leider kann er aber die Berschung zwischen Wissen und Glauben nicht sinden und geht infolgedessen zugrunde. Das Buch enthält einen wertvollen Beitrag zur Psychologie des nach Erkenntnis der Wahrheit strebenden Menschen unserer Zeit; es enthält aber auch eine ernste Mahnung an die maßgebenden Faktoren im Schulwesen, welche es versehlen, der Jugend Richtlinien für die Gewinnung einer wissenschaftlich begründeten Welt- und Lebensanschauung zu geben.

3. Allgemeine Padagogik.

1. B. Ratorp, Sozialpabagogik. Theorie ber Billenserziehung auf ber Grundlage ber Gemeinschaft. Zweite vermehrte Auflage. 400 S. Stuttgart 1904, Fr. Frommanns Berl. 6,80 W.

Der deduktive Ausbau, der dem Buche den Charakter gibt, aber auch das Studium besselben sehr erschwert, ist in der neuen Auflage beibehalten worden; dagegen weist sie nicht unbeträchtliche sachliche Erweiterungen und Verbesserungen auf.

2. Dr. S. Zimmer, Boltstums-Pabagogit. 58 S. Langenfalja 1904, Schulbuchhandlung. 1,20 M.

In brei Auffägen hat ber Berfasser bereits seine Theorie einer "Bolkstumspädagogit" veröffentlicht; in ber vorliegenden Schrift saßt er die Hauptgedanken zusammen und stellt Richtlinien zur Durchführung auf. Die Schrift ist beachtenswert; noch mehr aber sind wir auf seine "Geschichte der deutschen Pädagogit", die er in Aussicht stellt, gespannt.

3. Dr. D. Billmann, Brof., Aus horfaal und Schulftube. 328 S. Freiburg i. Br. 1904, herberiche Berlagsbuchh. 3,60 M.

Das Buch enthält eine Anzahl Abhandlungen, Borträge und Lehrproben aus dem Gebiete der Erziehungs- und Unterrichtslehre, welche teilweise schon in Zeitschriften erschienen sind; sie können als Ergänzung zu des Berfassers "Didaktik" dienen. Der Berfasser ist ein Bewunderer der Scholastik; das zeigt sich deutlich in der Abhandlung über "Des heil. Thomas Untersuchungen über den Lehrer", wobei es auch ohne Seitenhiebe auf das mangelhafte Berständnis der "Neueren seit dem 16. Jahrhundert" nicht abgeht.

4. Dr. A. heilmann, Seminardirektor, Hanbbuch ber Rabagogik. 1. Band: Binchologie und Logik, Unterrichts, Erziehungslehre, Schulkunde. 9. Aufl. 368 S. 56 Fig. Leipzig 1904, Dürrsche Buchh. 4 M.

Die neue Auflage hat einzelne Berbefferungen erfahren.

5. **3. Rehrein** u. **A. Reller**, Handbuch ber Erziehung und bes Unterrichts, zunächst für Seminarzöglinge und Bolksschullehrer. 11. viels. umgearb. Auflage von Dr. A. Keller und J. Brandenburger. 540 S. Paderborn 1904, F. Schöningh. 3 M.

Das Buch steht auf bem Standpunkt ber katholischen Kirchenlehre; für die Neubearbeitung sind die neuen Bestimmungen über den Seminarunterricht in Preußen maggebend gewesen.

6. Dr. Fr. Blumberger, Direktor, Ginführung in die Radagogik. II. Teil: Methodit ber einzelnen Unterrichtsfächer. 177 S. Coln 1904, Du Mont-Schauberg. 2,50 DR.

Der I. Teil dieser Einführung enthält die Psychologie, allgemeine Unterrichtslehre und Schultunde; der vorliegende Teil schließt sich an densieben an. Der Bersasser gibt darin den Lehrstoff, den er seit Jahren an der von ihm geleiteten Lehrerinnen-Bildungsanstalt vorgetragen hat, wozu auch die Methodit der neueren Sprachen und des Haushaltungsmeterrichtes gehört. Eine Anzahl Mitarbeiter haben den Bersasser durch Bearbeitung einzelner Teile unterstützt. Die Bersasser stehen auf dem Standpunkte der katholischen Kirchenpädagogik. Die sür die Borbereitung auf den Unterricht angegebenen Bücher bedürsen der Prüsung; Beraltetes ift auszuschen, Neues aufzunehmen.

7. 3. Bohm, Braktische Erziehungslehre anf anthropologisch-pspchologischer Grundlage für Seminariften und Bolkschullehrer. 5. burchgeseh. u. verb. Aust. von R. Fuß und R. Böhm. München 1904, R. Olbenbourg. Geb. 3,50 M.

Das bekannte Buch hat in ber neuen Auflage kleinere Berbefferungen erfahren.

8. B. Otto, Beitrage gur Pfpchologie bes Unterrichts. 342 G. Leipzig, 1903, R. G. Th. Scheffer. 8 D.

Das Buch soll zunächst eine Psychologie des Privatunterrichts für die Zeit des schulpflichtigen Alters jein; es foll Anregungen und Anleitungen geben zu einem Unterricht ohne Zwang und Strafen. Der Berfasser will aber doch noch mehr erweisen; er will eine Reform unseres Schulunterrichts anbahnen, einer Zukunftsschule die Wege bahnen. Nachbem er sich über naive und wissenschaftliche Psychologie, die Apperzeption in der Psychologie des Unterrichts und das Studium der Psychologie ausgesprochen, geht er näher auf ben Lehrgang dieser Zukunstsschule ein. Bir verkennen nicht den Wert des Buches, der hauptsächlich in der Antegung zum Nachdenken über padagogische Fragen beruht; ader der hohe Breis wird feiner Berbreitung in erster Linie hinderlich fein. Go schlimm, wie es der Berfasser ausspricht, steht es mit der heutigen Schule nicht; auch die Butunftsschule wird des Zwangs nicht entbehren können. Außerdem muffen wir wohl berechtigte Zweifel in die an Basedow sich anschließende Methode der Erziehung setzen, nach welcher der Unterricht nicht sowohl ein Hinausziehen bes Kindes zum Lehrer, sondern ein Herablaffen des Lehrers jum Rinde ift; burch ein völliges Mundgerechtmachen alles Schweren und das Auflosen der Arbeit in Blauderei und Spielerei erziehen wir keine tatkraftigen Menschen, wie sie unsere Beit nötig hat. Anderseits wollen wir durchaus nicht verkennen, und haben es ja schon so oft betont, daß unserem heutigen Elementarunterricht die anschauliche Basis fehlt, da der sogenannte Anschauungsunterricht meist nur anschaulicher Sprachunterricht ist; wir find baber gang mit Otto einverstanden, daß dem Leje- und Schreibunterricht ein wirklicher sachlicher und sprachlicher Anschauungsunterricht vorausgehen muß. Man soll aber nicht Gegenstände dem Rinde zu veranschaulichen und zur anschaulichen Erjaffung zu bringen suchen, für welche bas Rind noch nicht reif ist und bie seinem Interessentreis noch völlig fernliegen; baburch macht man bas Rind frühreif und frühfertig.

9. Dr. Meumann, über Otonomie und Technit bes Lernens. 302 6. Leipzig 1904, J. Klintharbt. 1,50 D.

Die Schrift gibt eine zusammensassende Darstellung der Lehre wur Gedächtnis auf experimenteller Grundlage; der von französischen Phice logen zuerst angewandten Typentheorie wird besonders Rechnung getragen.

10. Dr. Meumann, Prof., Saus- und Schularbeit. 64 G. Leipzig 1904, J. Klinkharbt. 1,20 DR.

An ber Hand von an Kindern der Bolksschule angestellten Berjuchen legt der Berfasser den Wert der Haus- und Schularbeiten dar und pucht denselben nach psychologischen und pädagogischen Gesichtspunkten zu erklären; zugleich stellt er die neuesten Experimente auf diesem Gebiete übersichtlich dar und erörtert ihre pädagogische Bedeutung.

11. A. Reticajeff, Direttor bes pab.-pfpch. Laboratoriums, über Auffassung 26 G. Berlin 1904, Reuther & Reicharb. 60 Bf.

Die Darstellung gründet sich auf Tatsachen ber experimentellen pade gogischen Phychologie und verdient Beachtung; unter Auffassung versiest ber Versasser die Wahrnehmung des wirklichen Belehrungsgegenstandes, die mit der Anschauung eng verbunden ist.

12. Dr. D. Megmer, gur Pfichologie bes Lefens bei Rinbern und Er wachsenen. 109 G. Leipzig 1904, BB. Engelmann. 2 M.

Der Berfasser, ein Schüler ber Prof. Bundt, Meumann und Stumps, veröffentlicht in der vorliegenden Schrift die Bersuche und Untersuchungen über den bezeichneten Gegenstand und unterzieht zwaleich die vor ihm gemachten Untersuchungen einer kritischen Betrachtung.

13. Dr. v. Sallwurt, Logit und Schulwiffenschaft. 26 S. Gotha 1904. E. F. Thienemann. 50 Bf.

Eine auf die Lehren der heutigen wissenschaftlichen Logik begründete Didaktik sehlt uns noch; in vorliegendem Schriftchen ist ein Bersuch gemacht, den Weg zu einer solchen zu zeigen. Aber mehr als ein Bersuch ist es nicht; er geht darauf hinaus, zu zeigen, daß die von Ziller geschaffenen Schulwissenschaften nicht den Forderungen der Logik entsprechen und so den wissenschaftlichen Charakter des Schulunterrichts beeinträchtigen.

14. Dr. v. Sallwurt, Die bibattifchen Rormalformen. 2. burchgefebent Auflage. 167 S. Frankfurt a. M. 1904, M. Diefterweg. 2 DR.

Der Berfasser hat sein Buch an ber Sand ber Besprechungen einer neuen Bearbeitung unterzogen.

15. Dr. A. Matthias, Geh. Ober-Regierungsrat, Wie erziehen wir unfem Cohn Benjamin? 5. vielf. verb. u. verm. Aufl. 297 G. München 1904, C. S. Bediche Berlagsbuchh. Geb. 4 M.

In zwangloser, lebendiger Beise werden in diesem Buche allerlei Erziehungsfragen auf Grund reicher Ersahrung besprochen; daß der Berfasser dabei den rechten Ton getroffen hat, zeigt das rasche Auseinander volgen der Auflagen. Der Berfasser ist bestrebt gewesen, sein Buch immer mehr zu verbesser; in der fünsten Auslage ist, dem pädagogischen Interesse unseren Zeit entsprechend, ein Kapitel über Kunst- und Schönheitssinn ausgenommen worden.

. Dr. 3. Sponner-Bendt, Schulrat Brof., Bendts pfpchologische Rinber. gartenpabagogit. 2. verb. Auft. 142 G. Bien, R. Grafer & Cie. 2 M-

Dem Berfasser war es nicht vergönnt, die 2. Auflage völlig neu bearbeiten; nach seinem Tode mußte seine Tochter die Arbeit vollben. Sie hat dem Buche auch eine Biographie des Baters beigefügt.

. Dr. Ih. Beller, Grundriß ber Rabagogit. 366 G. 2 Abb. u. 1 Tafel. Leipzig 1904, 28. Engelmann. 8 M.

Eine zusammenfassende Darstellung der Ergebnisse der auf dem Geete ber Beilpädagogit in ben letten Sahrzehnten gemachten Unterdungen und Beobachtungen ift für alle diejenigen von großem Werte, iche die Bedeutung padagogischer Bestrebungen im Sinblick auf die trantften Buftande des findlichen Seelenlebens anertennen; fie tonnen h durch diefelbe leicht über den heutigen Stand diefer Biffenschaft ientieren und zugleich seben, auf welchem Gebiete neue Untersuchungen etwendig und nüglich find. Mit Recht hebt der Berfasser des vorgenden Buches hervor, daß ber pabagogische Gesichtspunkt hier ber herrschende sein muß; auch ber Schularzt muß dies anerkennen. Allein werseits muß auch, wie es der Berfasser tut, beachtet werden, daß ute eine spstematische Darstellung ber Beilpabagogit noch nicht möglich t, weil sie als junge Bissenschaft noch zu viele Luden hat; baber stellt auch die praktische Seite in den Bordergrund. Seine diesbezüglichen arlegungen find bei aller Biffenschaftlichkeit und Grundlichkeit klar und icht faßlich; sie umfassen die Psychologie und Pädagogik der Idioten ib Imbezillen in ausgebehntefter Beife.

1. 6. Bante, Pfychiatrie unb Babagogit. 26 G. Biesbaben 1905, 3. F. Bergmann. 80 Bf.

Der Berfasser orientiert über die Aufgabe der Psychiatrie in der abagogik (Psychagogik), die Psychagogik in den Kinderjahren, in den chuljahren und in der Militärzeit.

4. Besondere Pädagogik.

. Fr. Kresichmar, Bolitifche Babagogit für Breugen. I. Teil: Erziehungsobjette. Leipzig, B. Schimmelwig. 2 M.

Die schulpolitischen Fragen im weitesten Sinne bes Wortes sollen i dem vorliegenden Buche erörtert werden; es kommen also alle Resormschrebungen auf dem Gebiete des Schulwesens mit Rücksicht auf Preußen ir Sprache, die wir im II. Teil des Pädagogischen Jahresberichts berechen. Das Buch gibt eine zusammensassende übersicht über diese Berebungen.

! Dr. Brügel, Oberschultat und Gem.-Direttor, Moberne Boltsbilbungsbestrebungen unserer Beit. 36 G. Gotha 1905, E. F. Thienemann. 60 Bf.

Der Berfasser gibt einen überblid über bie Boltsbilbungsbestrebungen ibren vericiebenen Formen.

3. G. Obft, Mitgift fur unfere Rinder. Begweifer für bie zeitgemaße Ausbildung ber Anaben und Mabchen in Bezug auf beren tunftigen Beruf. 167 S. Berlin, S. Mobes Berl. 1,80 M.

Eltern und Freunde der Jugend werben bas Schriftchen mit Nuten en.

4. Dr. S. Caubig, Brof., Dibattifche Repereien. 140 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 2 M.

Der Berfasser bietet eine große Zahl von Gedanken in aphoristische Form; sie gehen alle darauf hinaus, den Denkzwang in den Schulen zu mildern und statt bessen das Denkenwollen und Denkenkönnen zu erzielen.

5. Dr. Fr. Raumann, Die Erziehung zur Berfonlichteit im Zeitalter bet Großbetriebs. 19 G. Berlin-Schoneberg 1904, Berl. b. hilfe. 25 Pf.

Das Schriftchen enthält über bas Ziel ber Erziehung in unsener Zeit beachtenswerte Gebanken.

6. Dr. 28. Lungen, Stabtschulrat, Fragen ber Frauenbilbung. 108 6. Leipzig, 28. G. Teubner. 2 DR.

Der Verfasser will mit seinen zu verschiebenen Zeiten seit 1896 gehaltenen Borträgen zeigen, daß die Erziehung der beutschen Jugen, namentlich der weiblichen, noch in mancher Hinsicht rücktandig ift; er will auch die Schuldfrage erörtern und zeigen, auf welchem Wege eine Besserung erreicht werden kann.

7. 2. G. Balmgren, Schulbirettor in Rodfalm, Erziehungefragen. 256 C. Altenburg 1904, D. Bonbe. 6 DR.

Der Berfasser hat 1876 eine Erziehungsanstalt in Samstola gegründet, in welcher Knaben und Mädchen gemeinsam erzogen und unterrichtet werden und in welcher dem Handarbeitsunterricht ein Plat ein geräumt ist; die pädagogischen Prinzipien, wie sie in den im vorlegenden Buche enthaltenen Auffähen enthalten sind, sind in dieser Anstalt erprott. Bon diesem Gesichtspunkte aus verdienen die Abhandlungen Beachtung; Neues bieten sie dem deutschen Lehrer, der auf der Höhe seiner Bissericht, nichts.

8. Fr. Bollinger, Die forperliche Erziehung ber Jugend in ber Schweiz 24 S. Text und 24 S. bilbliche Darftellungen ber Turmburgen und ber Forwarbeiten. Leipzig 1904, R. Boigtlander. 1,20 M.

Das Schriftchen verbient Beachtung.

9. Dr. 28. A. Ban, Unfer Schulunterricht im Lichte ber Sygiene. 32 6. Wiesbaben 1904, D. Remnich. 60 Bf.

Dem Hauptbestandteile nach ist die vorliegende Arbeit der Bortrag, welchen der Berfasser auf dem I. internationalen Kongreß in Rumberg (1904) gehalten hat, mit Ergänzungen aus anderen Borträgen dieses Kongresses; neue Gedanken bietet der Berfasser nicht.

10. R. hintrager, Brof., Die Boltsschulhaufer in ben verschiebenen Lanbern. III. Boltsschulhaufer in Frantreich. 216 S. 458 Abb. 2 Tafeln. Stuttgart 1904, A. Kröner. 12 M.

Das Buch orientiert zunächst über die geschichtliche Entwicklung und die gesetzlichen Bestimmungen des Bolksschulwesens in Frankreich, des sonders bezüglich der Schulgebäude; sodann werden die Bestimmungen für den Bau und die Einrichtung von Bolksschulhäusern, die Rormalzeichnungen für Volksschulhäuser auf dem Lande, das Bolksschulhaus und seine Nebenanlagen, die zur Bolksschule in Beziehung stehenden Einrichtungen und ausgeführte Bolksschulhäuser eingehend erörtert.

11. Dr. med. Mag, Der Beg gur Gefunbheit. 161 G. Burich 1908, Schulthef & Cie. 2,40 DR.

Das Buch enthält Betrachtungen über ben Krantheitsbegriff und nie Krantheitsbehandlung.

2. Dr. R. Behmer, Regierungs- und Medizinalrat, Enzyflopabisches Sandbuch ber Schulhygiene. Unter Mitwirtung von Bros. Busing und Bros. Dr. Krollid herausgegeben. II. Abt. S. 401—1054. 305 Abb. Wien 1904, A. Bichlers Bitwe & Sohn. 15 M.

Das großangelegte Werk liegt nun abgeschlossen vor; es orientiert ingehend und zuverlässig über alle Fragen ber Schulhygiene nach bem egenwärtigen Stande in allen Kulturländern.

3. Dr. 5. Griesbach, Brof., Der Stand ber Schulhngiene in Deutschland. 59 S. Leipzig 1904; F. C. 28. Bogel. 1,50 M.

Der Berfasser hat sich, um Stoff für seine Darstellung zu erhalten, m sämtliche beutsche Städte gewandt, welche auf dem Gebiete der Schulpgiene in den letten Jahrzehnten besonders viel geleistet haben; außerem hat er an höhere Lehranstalten, Bolks- und Bürgerschulen etwa 000 Fragebogen versandt, und so auch in dieser Weise Stoff gesammelt. Luf Grund dieser Stoffe bespricht er: 1. die Gesundheitsverhältnisse der bebäude und ihrer Einrichtungen; 2. den schulärztlichen Dienst; 3. die Interrichtshugiene.

4. Fr. Rement, Direttor, Gegenwart und Butunft ber torperlichen Erziehung. 91 G. Berlin 1904, Gerbes & Sobel. 1,20 D.

Im ersten Teil der Schrift schildert der Versasser den gegenwärtigen zustand mit all seinen Schattenseiten, Abertreibungen und Verirrungen; m zweiten Teile sucht er die Grundlagen für die weitere Entwicklung er körperlichen Erziehung zu gewinnen und saßt schließlich das Ergebnis einer sachlich-kritischen, leider etwas weitschweisigen Erörterungen in iner großen Zahl von Leitsätzen zusammen.

5. Dr. Lobedant, Stabsarzt, Die Gefundheitspflege bes Schullindes im Elternhause. 219 S. Hamburg 1904, L. Bog. 2,50 M.

Der Berfasser geht von der ohne Zweisel richtigen Erwägung aus, daß ohne die einsichtsvolle Mitwirkung des Elternhauses ein großer Teil der schulhygienischen Bestrebungen stets erfolglos bleiben wird und daher inne Belehrung der Eltern in dieser Hinsicht sehr wichtig ist; sein Buch st daher für die Eltern bestimmt und läßt diesenigen Teile der Schulzigiene vollständig unberücksichtigt, an deren Ausgestaltung die Eltern leinen Anteil haben, während es die anderen Teile um so eingehender behandelt.

6. M. Sladerget, Rettor, Rleiner Ratechismus über bie Tubertulofe. 22 €. Breslau, F. Goerlich. 20 Bf.

Das Schriftchen ist für die Schuljugend bestimmt.

7. B. Otto, Ein innerer Feind. 85 S. Leipzig 1903, K. G. Th. Scheffer. 60 Pf.
Der innere Feind ist die Tuberkulose; dem Inhalt nach umfaßt ie folgende Kapitel: 1. Ein vorbilblicher Sieg gegen einen äußeren Feind Cholera); 2. Die Aussichten des Kampses gegen die Schwindsucht; 3. Die Ansteckungsgefahr; 4. Die Tuberkelbazillen; 5. Die Aussindung es Bazillus; 6. Bon den Heilmitteln; 7. Einiges aus der Kriegsseschichte; 8. Die Keinlichkeit als Hauptkampsmittel gegen die Tuberulose.

18. Dr. Defing, prakt. Arzt, Die Schulbankfrage. Rritische Erörterung bet gegenwärtigen Standes der Schulbankfrage nebst Borschlag zur Einrichtung einer städtischen Bolksschule mit Schulbanken. 60 S. Leipzig 1904, F. Leineweber. 1,20 M.

Reue Gesichtspunkte für die Lösung der Schulbankfrage sinden sich in dem Schriftchen nicht; die kritische Erörterung läuft auf Berwersung aller Schulbankspleme und das Hinstellen der Rettigbank als das Ideal aller Schulbänke hinaus. Wer das Schriftchen gelesen hat und sich ein objektives Urteil bilden will, dem raten wir, sich doch erst bei Schulmännern, welche hinlänglich Ersahrungen in der Schulbanksprage haben, ein Urteil einzuholen.

19. 3. Berninger, Pabagogit und Sygiene. 79 S. Hamburg 1904, L. Bog. 1,20 M.

Das Buchlein handelt von Schul- und Bolksgesundheitspflege in der praktischen Berufstätigkeit des Lehrers; wenn es auch keine neuen Gedanken enthält, so ist es doch lesenswert.

20. Dr. Fr. Förster, Kinderarzt, Kind und Altohol. Leipzig 1904, B. C. Teubner. 80 Bf.

Der Bortrag behandelt eingehend diese wichtige Frage.

21. E. v. Schendendorf und Dr. S. Lorenz, Behrfraft burch Erziehung. 259 G. Leipzig 1904, R. Boigtlanber. 3 DR.

Eine Reihe von Abhandlungen, von Fachmännern verfaßt, ist in dem Buch vereinigt; sie behandeln alle die wichtige Frage, wie die Jugend für die Wehrkraft durch die Erziehung vorbereitet werden kann

22. 3. B. Batal, Schule und Schülerfraft. 81 S. 116 graphische Tabellen. Wien 1904, A. Bichlers Wittve & Sohn. 10 M.

Das Buch enthält statistische Bersuche über die Arbeitsleistung an höheren Lehranstalten; der Hauptteil desselben besteht aus 116 in mehrtachem Farbendruck ausgeführten graphischen Taseln, zu denen in dem Text Erläuterungen gegeben sind. Es ist ein wertvoller Beitrag zur Lösung der Aberdürdungsfrage.

23. Dr. D. Beraguth, Rervenarzt, Rultur und Rervenfustem. 42 S. gurid 1904, Schultheß & Cie. 1 D.

Das Schriftchen bespricht ben Zusammenhang zwischen ber Kultur und bem Gehirn und zeigt, wie unser heutiges Bilbungswesen benjelben unbeachtet läßt.

24. R. Thierfelder, Reue Bahnen ber Babagogit. 59 G. Berlin 1904, Buchhanblung "Lebensteform". 1 M.

Der Berfasser sieht bas Beil im Begetarismus.

25. Dr. D. Riefer, Die forperliche Buchtigung bei ber Rinbererziehung in Geschichte und Beurteilung. 196 G. Berlin 1904, A. Rohler. 4 R.

Das Buch gibt eine Kulturgeschichte bes Kinderstrasmittels der körperlichen Züchtigung; es versolgt dasselbe von ihren altesten uns noch bekannten Spuren bis in die Gegenwart und sucht nach ihrem tieferen Busammenhang mit den jeweils vorherrschenden Kulturzuständen, vor allem nit den jeweiligen religiösen und moralischen Anschauungen. In der Berurteilung der körperlichen Züchtigung hätte der Verfasser etwas sachlicher sein müssen; seine Urteile sind hier einseitig.

G. Freymut, Brugel in ber Schule. [48 G. Dresben-A. 1904, D. Damm. 70 Bf.

Der Berfasser kommt in seinen Erörterungen zu bem Ergebnis, B bie Schule unter ben bestehenben Berhältnissen bie körperliche ichtigung noch nicht entbehren kann; er zeigt aber auch, in welcher eise zu ihrer Beschränkung beigetragen werben kann.

Dr. R. Bange, Schulrat, Die Erziehung ber fittlich gefährbeten Rinber. 25 S. Dresben 1904, Blepl & Rammerer. 50 Bf.

Benn die vorliegende Abhandlung auch in erster Linie sächsische erhältnisse und Gesetzesbestimmungen berücksichtigt, so ist sie doch für e Löjung der Frage von Bedeutung.

. Dr. M. Ofer-Blom, Beim Ontel auf bem Lande. Gin Buch für Eltern. Autorisierte Abersetung von L. Burgerstein. 39 S. Wien 1904, A. Bichlers Bitwe & Sohn. 85 Pf.

Das Büchlein gibt eine Anleitung, wie Eltern, die auf einer geissen Bildungsstuse stehen, ihre Kinder über die geschlechtlichen Berhältisse besehren sollen; es sei aber auch dem Lehrer empsohlen, der daraus
sehen kann, wie der Unterricht für solche Belehrungen den Boden beeinen kann.

9. Anna Blum, hat bie Schule über jeguelle Berhaltniffe aufzuklaren? 32 G. Minden, C. Marowsty. 60 Bf.

Das Schriftchen behandelt in sehr sachlicher Beise ben Gegenstand nb gibt ein Berzeichnis ber betreffenden Literatur.

9. Rellie Grimm, Mutter und Rind. Wie man heille Gegenstände mit Rindern behandeln tann. Gießen 1904, J. Rider. 75 Bf.

Die Schrift ist aus bem Holländischen ins Deutsche übertragen widen; sie will im Anschluß an die biologischen Belehrungen im Natureschicksunterricht sezuelle Belehrungen geben. Ob der Weg gangbar t, vermögen wir nicht zu entscheiden; A. Blum würde ihn wohl berseien.

l. Emma Editein, Die Sexualfrage in ber Erziehung bes Rindes. 38 S. Lewig 1904, Mobern. Berlagsbureau. 1 DR.

Die betreffende Frage wird in bem vorliegenden Schriftchen in sachder Beise zu beantworten gesucht; an einzelnen Punkten wird allerbings ie Bersasserin auf Widerspruch stoßen.

2. A. Übel, Schulbirektor, Die Alkoholfrage vom pabagogischen Standpunkte aus. 36 S. Leipzig 1904, Burriche Buchh. 60 Pf.

Der Bortrag des Berfassers orientiert im allgemeinen über die anzogene Frage; er will badurch anregen, über diese Frage vom padaogischen Standpunkte aus nachzudenken und ihr besondere Ausmerksamit zu schenken. Er legt dann dar, wie die Schule zur Lösung der lloholfrage beitragen kann. Die zu weiteren Studien nötige Literatur angegeben.

. 5. Merth, Burgericullehrer, Die Truntfucht und ihre Betampfung burch bie Schule. 275 S. Bien 1904, A. Bichlers Bitme & Sohn. 3 M.

Die physiologischen, pathologischen und sozialen Wirkungen des Alsiols werden eingehend besprochen; sodann wird dargelegt, was milie, Gesellschaft, Staat, Kirche und Schule zur Abwehr der Trunkbt tun können.

- 34. Dr. Hartmann, Prof., u. Dr. med. et phil. Bengandt, Die höhere Soule und die Altoholfrage. 60 S. Berlin 1905, Mäßigkeits-Berlag. 40 Pl. Die Verfasser besprechen die Gesahren des Altoholismus und die Mittel zu seiner Bekämpfung mit besonderer Berücksichtigung der höheren Lehranstalten.
- 35. B. hilbebrandt, Das Spielzeug im Leben bes Rinbes. 421 S. 93 Mi. Berlin 1904, G. Sobile Rachf. 4.50 M.

Das Buch soll Eltern und Erzieher über Wert und Gebrauch bes Spielzeugs belehren; für diesen Zweck behandelt der Versassers, in seiner kulturgeschichtlichen Entwicklung, in seiner heutigen Gestaltung und seinem Wert für die Erziehung und Berufswahl. Um die nötigen Ersahrungsunterlagen für seine diesbezüglichen Untersuchungen zu erhalten, hat er eine große Anzahl namhafter Dichter und Dichterinnen veranlaßt, sich über das Spielzeug und die Neigung ihrer Kindheit zu äußern; außerdem sügt er noch an der Hand von Biographien sowie der Schriften von Kunstschriftsellern und Pädagogen Mitteilungen über des Spielzeug bei. Der Versasser daher auch in seinem Buche einen wertvollen Beitrag zur künstlerischen Erziehung.

36. S. Randt, Studienbirettor, Jahresbericht bes Bentralausichusses fir Bolts- und Jugenbipiele in Deutschland über bas Jahr 1903. Leipig 1904, R. Boigtlander.

Wertvoll ist in dem vorliegenden Buche besonders die Besprechung ber Literatur des Spiels und der verwandten Ubungen im Jahre 1903.

37. 3. Erfiper, Direttor, Bur Frage ber ethifchen Spigiene. 16 G. Alterburg 1904, D. Bonbe. 60 Bf.

Das Schriftchen enthält das Referat für den I. internationalen Kongreß für Schulgesundheitspflege; besondere Berücksichtigung ersahren die Internate.

38. Laura Froft, Aus unferen vier Banben. 195 G. Berlin 1904, C. E. Schwetichte & Sohn. 4 D.

Das Buch gibt ber Mutter recht gute Lehren über bie Erziehung ber Kinder.

39. G. Ries, gum Kampf um bie allgemeine Elementaricule. 40 C. Frantf. a. D. 1904, Reffelringiche hofbuch. 60 Bf.

In Aphorismen bietet Ries Kritisches und Antikritisches gegen bie allgemeine Bolksschule; bekehren wird er aber auch durch dieses Schrift chen keinen seiner Gegner.

40. B. Dofmann, Die allgemeine Boltsichule. 30 G. Gotha 1904, R. Schmibt-

Neues bringt bas Schriftchen nicht; für sein Erscheinen können wir teine Berechtigung finben.

41. A. Liepe, Aber bie ich machfinnigen Schuler und ihre Behandlung. 47 S- Berlin 1904, F. Billeffen. 75 Bf.

Bas der Berfasser mitteilt, haben andere vor ihm schon besser ge- lehrt; sein Schriftchen war nicht mehr nötig.

2. Th. Rappe, Uber Pflege, Erziehung und Unterricht Schwachsinniger (ibiotischer Kinder). Deutsch von J. hansen. 90 S. Riel 1904, Lipfius & Tischer. 1,80 DR.

Das Schriftchen ist eine übersetzung aus bem Schwebischen; es ist us Borlesungen am Seminar zur Ausbildung von Lehrerinnen schwachinniger Kinder hervorgegangen und enthält Katschläge und Anweisungen ur Erziehung minderwertiger Kinder.

- 3. Dr. med. Melger, Die ftaatliche Schwachfinnigenfürforge im Königreich Sachfen. 38 S. Dresben 1904, Blehl & Rammerer. 60 Bf.
 Der Titel gibt Aufschluß über ben Inhalt.
- 4. Dr. A. Sidinger, Stadtschulrat, Der Unterrichtsbetrieb in großen Boltsschultorpern sei nicht schwatisch-einheitlich, sondern bifferenziert-einheitlich.
 Busammensaffende Darftellung der Mannheimer Boltsschulreform. 172 S. Mannheim 1904, J. Bensheimer. 3,20 M.

Die Schrift enthält: I. überblick über den Entwicklungsgang der Rannheimer Bolksichulreform: 1. Denkschrift des Stadtschulrats Dr. Sidinger: "Die Organisation der Bolksschule betreffend" (1899); 2. Bericht des Stadtschulrats Dr. Sidinger an den Mannheimer Stadtrat: "Die Organisation usw." betreffend; 3. Aussatz bes Stadtschulrats Dr. Sidinger: "Ein padagogisches Gutachten Herbarts usw."; 4. Stellung-nahme der Mannheimer Lehrerschaft, der Gesellschaft der Mannheimer Arzte und des Herrn Oberschulrats zu der angeregten Frage; 5. Modifizierte Reformvorschläge des Schulleiters und deren Behandlung in der Schulkommission und im Stadtrat; 6. Durchführung der beichloffenen Reformen. II. Das Sonderklaffenspftem in der Mannheimer Bolksschule in seiner Gestaltung im Schuljahre 1904/05; dazu verschiedene Anlagen. III. Berzeichnis der betreffenden Literatur. Auffallend ist, daß der Berfasser zur Begründung der Durchführbarkeit seiner Reformvorschläge auf die Durchführung in Basel und Zurich, aber nicht auf die in Worms hinweist, die bereits zirka 10 Jahre erprobt ist; betannt ift fie bem Berfaffer (Literatur Nr. 63 u. 64).

45. S. hendner, Lehrer, Die Scheibung ber Schuler nach ihrer Begabung. 15 S. Rurnberg 1904, Fr. Rorn. 80 Bf.

Hendner wendet sich gegen die von Sidinger in seiner "Denkschrift" tertretenen Anschauung bezüglich der Organisation größerer Schulkörper; doch bietet sein Schriftchen nichts wesentlich Neues.

46. Dr. Randler, Schulbirettor, Drei Organisationsfragen für bie Bolls- ichule. 15 G. Gibenftod 1904, B. Ranbler. 60 Bf.

Die drei Fragen betreffen den Bormittagsunterricht, die Osterprasumg und die Personalbogen; obwohl die Abhandlung auch in einer Zeitschrift hätte erscheinen können, so können wir sie doch der Beachtung empsehlen.

47. Dr. G. Leng, Prof., Die Borzüge bes gemeinsamen Unterbaues aller höheren Lehranstalten. 3. neu bearb. u. verm. Auflage. 75 S. Berlin 1904, D. Salle. 1 M.

Die neue Auflage hat die Fortschritte der Reformschulen berück-

48. R. Scheme, Bum Fachunterricht in ber Bollsschule. 55 G. Minben, E. Marowath. 80 Bf.

So richtig die Aritit bes Berfassers an ber heutigen Schulorganisation ift, so schwer läßt sich seine Forderung in ber Praxis burchführen.

49. Dr. Ahenius, Wo bleibt bie Schulreform? 156 S. Leipzig 1904, F. Dietrich. 2,50 M.

Dr. Rhenius ist Direktor ber Landwirtschaftsschule mit Gymnasialklassen; er redet also aus der Ersahrung heraus. Und seine Sprache ist schaffen; und nicht misverständlich; er deckt undarmherzig die Mängel und Fehler unseres höheren Schulwesens, besonders der Gymnasien, auf und macht Borschläge zur Neugestaltung. Diese sind radikal, sehr radikal, so daß wohl wenige Schulmänner voll und ganz zustimmen werden; aber vielleicht hört man um so eher auf ihn.

50. Fr. Baulfen, Prof., Die höheren Schulen Deutschlands und ihr Lehrerftand in ihrem Berhältnis zum Staat und zur geistigen Kultur. 31 S. Braudschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 50 Bf.

Per Bortrag wurde auf bem ersten beutschen Oberlehrertage ge-halten.

51. Dr. A. Matthias, Geh. Oberregierungsrat, Die foziale und politische Bebeutung ber Schulreform vom Jahre 1900. 36 S. Berlin 1905, A. Dunder. 75 Pf.

Der Berfasser legt die Entwicklung der Schulreform und ihre soziale und politische Bedeutung dar.

52. Dr. G. Baumgartner, Pfeile nach einem Ziele. 63 G. Elberfelb 1904, A. Martini & Gruttefien. 1 M.

Die Schrift enthält Auffate zur Badagogit ber höheren Schulen; ju find teilweise ichon in Zeitschriften erschienen.

53. **Rl. Rohl,** Bomit hat ber höhere Schulunterricht unserer Zeit die Jugend bekannt zu machen? Bas ift von denselben unbedingt fernzuhalten? Bie ift in dem allein Zulässigen zu unterrichten? 30 S. Effen a. R. 1904, G. D. Baebeter. 80 Bf.

Die angeführten Fragen werben in bem Schriftchen behandelt.

- 54. A. v. Balbberg, Schulgebanten eines Gymnafialabiturienten wa 1903. 72 S. Dresben 1904, E. Bierfons Berl. 1 M.
- 55. Marianne Dainifch, Aufwand und Erfolg ber Mittelicule bon Standpuntte ber Mutter. 27 S. Wien 1904, F. Deutide. 60 Bf. Beibe Schriftchen sind Beitrage zur Reform ber höheren Lehranstalten.
- 56. Th. Betermann, Die Gelehrtenschulen und ber Gelehrtenftanb. 51 & Dresben 1904, v. gahn & Jaenfc. 1 D.

Das Schriftchen behandelt das höhere Schulwesen in seinem Zusammenhange mit der Politif und seiner Abhängigkeit von der Entwicklung der herrschenden Stände; es bespricht das Bildungswesen des Altertums, des Mittelalters und der Neuzeit und letzteres in seinen verschiedenen Richtungen.

57. A. Bonus, Bom Rulturwert ber beutschen Schule. 71 S. Jena 1904, E. Dieberichs. 1,50 M.

Referent hat das Buch mit großen Hossnungen in die Hand genommen und mit großer Enttäuschung nach der Lektüre beiseite gelegt; die guten Gedanken, welche es enthält, sind in eine zu diche Schale eingehüllt, als daß sie zur Geltung kommen könnten. Wenn die Darstellung einsach und ungekünstelt wäre, so hätte das Büchlein sicher an Wert gewonnen.

8. Dr. 28. Barow, Die Notwendigteit ber Einheitsschule. 36 S. Braunfchweig 1904, R. Sattler. 80 Bf.

Das Schriftchen ift lejenswert; ber Berfasser vertritt eine höhere ichule, welche wirklich eine höhere allgemeine Bilbung vermittelt.

). Dr. med. C. Rober, Gloffen gur Schulreform. 15 G. Darmftabt 1904, E. Roether. 30 Bf.

Scharfe Kritik übt ber Berfasser am bestehenden Schulwesen; möge : gehört werden.

). A. Sarnad, Die Rotwendigkeit ber Erhaltung bes alten Gymnafiums in ber modernen Zeit. 22 G. Berlin 1905, Beibmanniche Buchb. 50 Bf.

Ein warmer Berehrer bes alten Ghmnasiums tritt für Erhaltung esselben ein.

1. 3. Schred, Das Schultompromiß und bie Simultanschulfrage. 96 G. Magbeburg 1904, Friese & Fuhrmann. 1,50 M.

Der Verfasser verteidigt den Kompromifiantrag und die Konfessionshule; bei der Berteidigung der letteren schließt er sich an Dörfelb an.

2. G. Schwarz, Die Schule frei von ber Rirche. 32 G. Rarleruhe i. B., Selbftverlag bes Berfaffers.

Das Schriftchen bilbet ein Heft der von dem Berfasser herausegebenen Monatsschrift "Das Banner der Freiheit"; der Berfasser tritt nischen ein für die konsessiose Schule mit konsessionen Resigionsunterricht.

3. Theob. Ziegler, Brof., Die Simultanschule. (I. heft ber "Babagogischen Zeit- und Streitfragen".) 66 S. Berlin 1905, Reuther & Reichard. 1 M.

Der bekannte Pädagoge und Anwalt einer freien Bolksschule erhebt ber vorliegenden Schuhschrift für die Simultanschule seine Stimme egen den auf die Schule Anspruch machenden Konfessionalismus; er igt auch, wie der Liberalismus durch seine Teilnahme am Schulmpromiß sich selbst verleugnet. Alle Einwände gegen die Simultanhule weist Ziegler zuruck; aber für eine konsequente Durchführung des krinzips tritt er bennoch nicht ein.

l. Dr. Fr. Raumann, Der Streit ber Konfessionen um bie Schule. 59 G. Berlin-Schoneberg 1904, Buchverlag ber hilfe. 60 Bf.

Nach einer Einleitung über die allgemeine Sachlage bespricht der erfasser das Wesen der Konfessionalität, das Verhältnis der politischen arteien und der religiösen Konfessionen, der Staatsschule zum Religionsterricht, die Einheit der Erziehung und endlich die Simultanschule; is Schriftchen verdient besondere Beachtung.

3. Tews, Schultompromiß, tonfeffionelle Schule, Simultanfcule. Ein Aufruf an alle bilbungsfreundlichen Rreise unferes Bolles. 48 G. Berlin-Schöneberg 1904, Buchverlag ber "Silfe". 30 Bf.

Der bekannte Schulmann hebt klar und beutlich die Schattenseiten Ronfessionsschule vom schulpolitischen Standpunkte aus hervor.

Dr. R. Pengig, Bum Rulturtampf um bie Schule. 152 S. Berlin 1905, 2. Simion Rachf. 2 M.

Der bekannte Rampfer um ben Moralunterricht legt in ber porgenben Schrift eingehend bar, wie unfere Zeit neue Erziehungsibeale

forbert, die nur durch eine freie Kulturschule verwirklicht werden können; nachdem er die Beziehungen zwischen Staat, Kirche und Schule klargelegt, die Mängel des Religionsunterrichts und die Einwendungen gegen den Moralunterricht eingehend besprochen hat, behandelt er die Moralerziehung und den Moralunterricht und dessen Einführung in die öffentliche Schule.

67. Dr. J. G. Sagmann, Prof., Bur Reform bes Lehrplanes ber Bollsfcule. 2. neubearb. u. verm. Auflage. 118 S. St. Gallen 1904, Fehriche Buchh. 1,20 M.

Das Schristchen, bessen zweite Auflage mit kleinen Erweiterungen im wesentlichen mit der ersten übereinstimmt, gibt Anregungen zum Rachbenken über eine zeitgemäße Gestaltung des Lehrplans der Bolksschule; es sucht neben der theoretischen Begründung auch die Möglichkeit der praktischen Durchsührung darzulegen.

- 68. Dr. A. Sehfert, Zum Lehrplan. 64 S. Leipzig 1904, A. Hahn. 75 Pl. Die Erörterungen bes Berfassers, die schon in der von ihm herausgegebenen Zeitschrift "Deutsche Schulpraxis" erschienen sind, haben wir im vorigen Jahrgange des "Pädagogischen Jahresberichtes" einer kritischen Betrachtung unterzogen; wenn wir ihm auch nicht durchweg zustimmen können, so können wir doch sein zum Nachdenken anregendes Schristchen bestens empsehlen.
- 69. A. Rude, Rettor, Methobit bes gesamten Bollsschulunterrichts unter Berudsichtigung ber neueren Bestrebungen. II. 498 S. Ofterwief 1904, N. B. Bidfelbt. 4,20 M.

Der II. Band enthält die Methodik des Unterrichts in Geographie, Naturgeschichte, Physik, Chemie, Mineralogie, Rechnen, Raumlehm, Zeichnen, Gesang, Turnen; wir können von ihm dasselbe sagen, was wir vom I. Band im Pädagogischen Jahresbericht von 1903 gesagt haben. Das Buch sei nochmals empsohlen.

70. D. Bigge, Rettor, Lehrplan für fechs- bis neunftufige Bolts- und Mittelfculen nach bem Prinzip ber Konzentration. 29 S. Berlin 1904, Gerbes & Sobel. 2,50 M.

Der Verfasser will einen Lehrplan bieten, der unter den gegebenen Berhältnissen und unter Berücksichtigung der gesetlichen Bestimmungen durchsührbar ist; das ist zu loben. Er beginnt mit dem 4. Schuljahre; wir können aber der Begründung, daß auf der Unterstuse "in der Hanterstaße Fertigkeiten zur Aneignung gelangen", nicht zustimmen. Der Schulmann kann aus dem Lehrplane wohl manches Lernen, auch manches Eigenartige kennen sernen; aber etwas Bolksommenes dietet er deshalb nicht. Zudem ist uns nicht klar geworden, wie sein Lehrplan sür die sechse bis neunstussige Mittelschule passen, wie sein Lehrplan sür die sechse bis neunstussige Mittelschule passen oder acht oder neun Klassen hat. Etwas mehr Bescheidenheit dürste dem Versasser zu empfehlen sein.

71. Chr. Schneiber, Rreisschulinsp., Pabagogische und methobische Binte insbesonbere gur Reform bes Schreibunterrichts. 130 S. Arnsberg 1904, J. Stahl. Geb. 2 M.

Der Berfasser hat in bem Schriftchen Erfahrungen und praktische Ratschläge niedergelegt, welche für junge Lehrer und Lehrerinnen beachtenswert sind.

72. Shaal, Rettor, Babagogifches Bilberbuch. I. Teil: 107 S. II. Teil: 88 G. Trier 1902/03, F. Ling. 2,85 DR.

Eine Sammlung von Ansichten und Auslassungen über pabagogische Gegenstände wird in der vorleigenden Schrift geboten.

73. **M. Reiniger**, Konzentrische Kreise und Konzentration. 25 S. Winden 1904, C. Marowsty. 60 Bf.

Das Schriftchen gibt einen zusammenfassenden überblick über ben betreffenben Gegenstanb.

74. Dr. M. Molberg, Erziehung bes Muges, Erziehung gur Runft. Gin Bort an haus und Schule. 84 G. Berlin 1905, L. Dehmigtes Berl. 2 DR.

Der Berfasser legt bar, wie die Erziehung des Auges die Grundlage jeder funftlerischen, aber auch jeder natur- und fulturgemäßen Erziehung und Bildung überhaupt fein muß; wenn es auch nicht völlig neue Gebanken find, welche uns hier entgegentreten, fo find es boch Bedanken, die noch wenig beachtet werden, aber von großem Bert find.

75. R. Anorg, Brof., Der handfertigteitsunterricht. 20 G. Arneberg 1904, 3. Stahl. 50 Bf.

Der Berfasser legt nach kurzer Erörterung über den Wert des Handfertigkeitsunterrichts überhaupt, dar, wie der Handsertigkeitsunterricht in amerikanischen Schulen betrieben wird.

76. Dr. F. 28. Foerfier, Jugenblehre. Gin Buch für Eltern, Lehrer und Geiftliche. 724 G. Berlin 1904, G. Reimer. 5 M. - Lebenstunde, Ein Buch für Anaben und Mabchen. 375 G. Berlin 1904, G. Reimer. Geb. 3 D.

Seit Jahren beschäftigt sich ber Berfasser ber vorliegenden Bücher mit der Umgestaltung des religiös-sittlichen Unterrichts in Theorie und Praxis; die Ergebnisse seiner diesbezüglichen Arbeit liegen hier vor. Sie sind hervorgegangen aus ben Anregungen, welche von der Gesellschaft für ethische Rultur ausgegangen sind; die Erfahrungen hat der Berinser in seit 1897 regelmäßig in Zürich abgehaltenen Kursen von Knaben und Madchen gesammelt. Das erstgenannte Buch ist für Eltern, Lehrer und Geistliche bestimmt; es soll ihnen die Notwendigkeit einer Umgestaltung des ethischen Unterrichts darlegen und die Richtlinien und den Swff zur Ausführung darbieten. Die Beispiele, für Anaben und Mädchen im Alter von 11 bis 15 Jahren gebacht, find als "Lebenstunde" in dem zweitgenannten Buche zusammengestellt und sollen benfelben in die hand gegeben werden; der Berfasser versteht es, seine Erzählungen, in welchen Boesie in magvoller Beise eingeflochten ist, an die kindlichen Erlebniffe anzuknüpfen und badurch fruchtbar zu machen.

77. S. Scharrelmann, Lehrer, Beg gur Kraft. Des herzhaften Unterrichts II. Teil. 280 S. hamburg 1904, A. Jansfen. 4,50 D.

Der Berfasser will, wie er im 1. Teil — Herzhafter Unterricht dargetan hat, eine Reform des Unterrichts erstreben, durch welche Gefühl und Phantasie mehr Berücksichtigung finden; manches, was im 1. Teil (Badagogischen Jahresbericht 1902) nur angedeutet wurde, ist im 2. Teil weiter ausgeführt. "Die Zukunft unseres Schulwesens", jagt er mit Recht, "wird abhängen von der Entwicklung produktiver Kräfte in Unterricht und Erziehung; unfer Schulwefen ift in Gefahr, im zopfigsten Chinesentum zu enden, wenn es den Anschluß an unser modernes Kulturleben verpaßt, wenn es nicht gelingt, in Lehrern und Schülern die schöpferischen Kräfte zu entfalten und die Brücke zwischen Schule und Haus zu schlagen." So anregend nun auch das vorliegende Buch hinsichtlich einer Resorm des Schulwesens wirkt, so wird es doch damit noch nicht getan sein; jedenfalls aber enthalten Scharrelmanns Darlegungen sehr beachtenswerte Gedanken.

78. 5. Scharrelmann, 3m Rahmen bes Alltags. 122 S. Samburg 1905, A. Jansfen. Geb. 1,50 M.

Das Buchlein ift eine Erganzung zum "Beg zur Kraft"; es bietet neue Auffapftoffgebiete in kindlicher Darftellung.

79. Fr. Schmidt, Experimentelle Untersuchungen über bie hausaufgaben bes Schultinbes. 68 S. Mit 2 Figuren im Text. Leipzig 1904, 28. Engelmann. 2 M.

Trot der vielen kritischen Erörterungen über den Wert der haus aufgaben fehlte es seither eines auf experimenteller Grundlage ber ruhenden und daher zuverlässigen Nachweises der Qualität dieser Arbeiten; er wird von Fr. Schmidt in der vorliegenden Schrift erbracht und damit ein sehr wertvoller Beitrag zu der Lösung der Frage über den Wert der Hausaufgaben geliesert.

80. Dr. Meumann, Brof., haus, und Schularbeit. 64 S. Leipzig 1904, J. Rlintharbt. 1,20 DR.

Der Bersasser saßt Haus- und Schularbeit nach ihrer Bedeutung für Erziehung und Unterricht ins Auge; seine diesbezüglichen Darlegungen beruhen auf Bersuchen, die er an Kindern der Volksschule gemacht hat.

81. Dr. A. Mayer, Uber Eingel- und Gesamtleiftung bes Schullindes. 120 S. Leipzig 1904, 28. Engelmann. 2,40 DR.

Diefe Schrift erörtert eine Teilfrage ber Frage ber Haus- und Schularbeit; fie ift ein wertvoller Beitrag zur experimentellen Babagogit.

82. G. Schlaner, Oberlehrer und Jul. Leichner, Lehrer, Stoff- und Lehrplant für ben Realienunterricht in ber Boltsschule. 213 S. Wien 1904, Bichlers Witwe & Sohn. 3,50 M.

Im 1. Teile bringt das Buch umfangreiche Stoffnachweise mit methodischen Bemerkungen, Anleitungen zur Herstellung von Karten u. dergl., Lehrmittelverzeichnisse, im 2. Teile durchgearbeitete, konzentrierte Lehrpläne für die einzelnen Schulkategorien.

83. Dr. Mehner, Direttor, Der Lehrplan ber Fortbilbungsichule ju Doben 182 G. Dresben 1904, S. Schulge. 2,40 M.

Die Schrift soll zeigen, wie der Verfasser die in seiner "Fortbildungssichultunde" niedergelegten Ideen in der von ihm geleiteten Fortbildungssichule zu verwirklichen sucht; nach einer orientierenden Besprechung der Unterrichtsgegenstände bespricht der Versasser die Lehrpläne für die Borbereitungsklassen, gemischte Klassen und Fache und Fachgruppenklassen

84. 6. Lemp, Lehrerin, Die Mabchen fortbilbungsfcule als Erwerbsanstall 53 S. Leipzig 1905, Durriche Buchh. 60 Bf.

Die Berfasserin entwirft ben Plan zu einer Fortbildungsschule fü Mädchen, die ihren Schülerinnen vom 14. bis zum 18. Lebensjahr eine Ausbildung sowohl zu ihrem natürlichen Berufe als zu einer Er werbstätigkeit gibt und die ihnen als Ergebnis ihrer Ausbildungsarbei bereits Lohn gewährt.

85. R. Boller, Bollsichullehrer, Die lanbliche Fortbilbungsichule. 48 S. Regensburg 1905, Berlagsanft. vorm. G. J. Mang. 50 Bf.

Der Bortrag hatte auch in einer Zeitschrift erscheinen konnen; Reues bietet er nicht.

56. Gertrud Baumer, Die Frau und bie Rulturbewegung ber Gegenwart. 49 G. Biesbaben 1904, J. F. Bergmann. 1,30 DR.

Rach einem orientierenden Borwort von Dr. Loewenfeld spricht sich bie Bersasserin eingehend über die Frauenfrage im allgemeinen und ihre Stellung zu Ehe und Mutterschaft aus und behandelt dann den Ausgleich zwischen dem alten und neuen Brinzip in der Frauenbewegung.

37. Dr. Rathe Schirrmacher, Die moberne Frauenbewegung. 180 S. Leipzig 1905, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M.

Die Hauptrichtungen und Haupttatsachen der modernen Frauenbewegung werden in dem Bandchen zusammengestellt und die Bestrebungen der modernen Frau auf den Gebieten der Bildung, der Arbeit, der Sittlichkeit und Politik eingehend geschilbert; auch das Frauenleben in den Ländern nichteuropäischer Kultur wird im überblick dargestellt.

88. Marie Martin, Sem.-Oberlehrerin, Die höhere Mabchenschule. 130 G. Leipzig 1905, B. G. Teubner. 1,25 M.

Das Buch gibt eine übersichtliche Darstellung der historischen Entwidlung, der heutigen Gestalt und der Zukunftsaufgaben der höheren Rädchenschule; es ist aus Borträgen hervorgegangen, welche die Bersasserin in dem Ferienkurs in Jena gehalten hat und ist von besonderem Wert, weil es von einer Frau geschrieben ist.

89. Dr. B. Gafter, Direttor, Die moberne Frauenbewegung und bie Reform bes hoheren Mabchenschulmefens. 56 G. Bolfenbuttel 1904, Bedneriche Druderei.

Der Bortrag behandelt den betreffenden Gegenstand eingehend; im Anhange ist der Entwurf eines Lehrplans einer Mädchen-Oberrealschule gegeben.

90. Dr. 28. Rley, Direttor, Die Ausbilbung unserer Tochter nach ber . Entlassung aus ber Schule. 69 S. Hannover 1904, C. Meyer. 1,50 DR.

Die Denkschrift ist an ben Magistrat ber Stadt Harburg gerichtet; sie bespricht Notwendigkeit, Zweck und Ziel der Mädchenfortbildungssichtle unter besonderer Berückschigung des natürlichen Beruses der Frau als Hausfrau, Mutter und Gattin, den unterrichtlichen Ausbau der Mädchenfortbildungsschule nach dem gegenwärtigen Stande und die speziellen Borschläge zur Organisation des Mädchenfortbildungsschulsweiens der Fabrik- und Handelsstadt Harburg.

91. M. J. Gnbris, Rettor, Der haushaltungsunterricht für Dabchen. 20 G. Reuwieb 1904, heusers Berlag. 50 Bf.

Reues bringt bas fleine Schriftchen über ben Gegenstand nicht; notwendig war fein Erscheinen beshalb nicht.

2. 3. 5. Sonts, Brivatunterricht und Privatlehranstalten. 40 S. Leipzig-R. 1904, Fripfche & Schmibt. 1 D.

Das Schriftchen, ein Beitrag zur Frage des Privatunterrichts in en höheren Lehranstalten zeigt, wie der Privatunterricht nützlich und uweilen notwendig ist und sucht die Frage zu beantworten, wer den drivatunterricht erteilen soll; er bespricht sodann die Wichtigkeit der

Schülerrepetitionen unter sich und die Einrichtung der Privat- oden Rektoratsschulen. Zum Schlusse gibt er noch die staatlichen Bestimmungen über Privatschule und Privatsehrer. Der Preis ist entschieden zu hoch.

93. R. B. Bowe, Wie erziehe und belehre ich mein Rind bis zum fechsten Lebensjahre? 2., teilweise neu bearb. Aufl. 184 S. Hannover 1904, C. Meger. 2 M.

Die neue Auflage ist durch Berichte aus dem Kinderleben und Beispielen der Behandlung einzelner Kinder bereichert worden; auch sonk hat der Versasser wesentliche Verbesserungen vorgenommen. Dennoch dürste der Versasser sich etwas mehr mit den Ergebnissen der Kinderforschung resp. der Kinderpsychologie bekannt machen und dieselben in jeinem Buche zu verwerten suchen.

94. R. Deine, Aus ber Pragis ber mobernen Jugenbergiehung. Stigen aus ber Arbeit ber Mabchen-Mittelschule in Rorbhaufen. 75 G. Rorbhaufen 1904, C. haade. 1 M.

Das Buchlein soll zeigen, wie die Schule, gemäß den Forderungen unserer Zeit, aus dem Leben schöpft und für das Leben bildet; es hat solgenden Inhalt: 1. Wie sorgen wir für die Zukunst der unsere Schule besuchenden Mädchen? 2. Das Lied der Schöpfung. 3. Wie führen wir in unserer Schule die Kinder in den freien, mündlichen und schriftlichen Gebrauch der fremden Sprache ein? 4. Wie treiben wir in unserer Schule Hauswirtschaftslehre? 5. Wie knüpsen wir das Band zwischen Haus und Schule? Wir bezweiseln den Wert dieser Arbeiten nicht, halten aber das Erscheinen in Buchsorm nicht für nötig, da genug pädagogische Zeitschriften zur Verbreitung derselben zur Verfügung siehen.

95. J. Lews, Generalfetretar ber Gefelichaft für Berbreitung von Boltsbildung, Sanbbuch für vollstumliche Lefeanstalten. 144 S. Berlin 1904, L. Simion Rachf. 3 M.

Das Buch enthält eine theoretisch-praktische Anleitung zur Begründung und Berwaltung von Bolksbibliotheken und Lesehallen; der Berfasser besitzt auf diesem Gebiete eine reiche Ersahrung und konnte daher nur Borzügliches bieten. Es ist das erste in deutscher Spracke erschienene Buch, welches den Gegenstand mit besonderer Berücksichtigung der kleineren Bibliotheken behandelt.

96. 2. Sohmann, Rettor, Die Mittelschullehrer- und Rettoratsprufung. In heften. II. Reihe: Die Rettoratsprufung. 3. heft: Deutsch b. 28. Borbrobt, Sem.-Oberl. 93 S. Breslau 1904, F. hirt. 80 Bf.

Die Schrift ist ein Ratgeber für die auf Ablegung der bezeichneten Prüfung hinzielende Fortbildung des Lehrens; sie gibt Richtlinien und Literatur an.

97. 5. Comochow, Rettor, Die Borbereitung auf bie Brufung ber Lehrer an Mittelfchulen. 9. Aufl. Leipzig 1904, Duriche Buchb. 2,50 M.

Das Buch ist für preußische Berhältnisse bestimmt; es gibt aber auch Lehrern anderer Staaten, die sich einer Brüfung unterwersen wollen, gute Fingerzeige zur Weiterbildung. Die Literaturangaben sind ausreichend und recht gut.

98. 28. Banold, Schulbireftor, Der junge Bolfsichullehrer. 160 G. Leipzig 3. Riintharbt. 1,50 DR.

Der Berfaffer gibt in Briefen jungen Lehrern Ratichlage für bie Führung bes Amtes, ben Berkehr in ber Gemeinbe und mit Amts-

genossen, für die Fortbildung usw. und Ratschläge zur Abfassung und kincichtung amtlicher Schriftstäde.

99. Baron Can b. Brodborff, Die Organisation wissenschaftlicher Borlesungen für Boltsschullehrer. 30 G. Braunschweig 1904, E. Appelhans & Co. 50 Bf.

Das Buchlein enthält recht wertvolle Binte über ben betreffenben begenftanb, aber auch für bie Fortbilbung im allgemeinen.

10. Lehrerfreund, Raticolage und Binte für junge Boltsichullehrer. 48 S. Minden, C. Marowety. 60 Bf.

Das Schriftchen fei jungen Bolksichullehrern empfohlen.

11. Fr. Friese, Geb. Reg.- und Schulrat, Die zweite Bollsschullehrerprufung. 3. Aust. 108 S. Reu bearb. von R. Rauffmann, Sem.-Oberl. Brestau 1904, Ferd. Hirt. 1,30 M.

Die neue Auflage ist nach den Bestimmungen von 1901 umgearbeitet widen; das Buch ist jungen Lehrern, namentlich in Preußen, bestens u empfehlen, obwohl wir mit ihm bezüglich der für das Studium voreschlagenen Bücher nicht immer mit dem Berfasser übereinstimmen.

12. 6. Roth, Seminarlehrer, Universität und Boltsschullehrer. 80 S. Berlin 1904, Gerbes & Sobel. 80 Bf.

Die Ergebnisse ber Erörterungen über die Frage ber Universitätssibung ber Bolksschullehrer sind in der vorliegenden Schrift zusammenschaft; sie ist nicht im Sinne des Beschlusses der deutschen Lehrerschammlung in Königsberg geschrieben, wird aber doch die Zustimmung ieler Schulmänner sinden. Der Berfasser weist nach, daß ein Unischlückschullehrer nötig ist im Interesse der Bolkschule, der Bolkschullehrer nötig ist im Interesse der Bolkschule, der Bolkschullehrer gehrendes und daß es auf Grund hier Borbildung auch möglich und durchführbar ist; er sordert es aber ucht als obligatorisch für seden Bolksschullehrer, sondern er sordert nur ie Möglichseit zum Studium sin alle Lehrer.

03. A. Grallich, Schulrat, Unfre Seminararbeit. Ein Beitrag zu Organisation bes fachfischen Seminarwesens. 530 S. Meißen 1904, S. 28. Schlimpert. 5 M.

In 5 Abschnitten bespricht ber Bersasser, ber durch seinen Beruf eit langer Zeit mit der Seminararbeit in enger Beziehung stand und weht, den zeitigen Zustand des sächsischen Seminarwesens, die Answerung der Lehrer an eine Resorm und deren Berechtigung im inzelnen und macht Borschläge zur Resorm innerhalb des Bestehenden; ine Aussührungen sind jedenfalls sehr beachtenswert, obwohl er sich den Resormbestrebungen der sächsischen Lehrer hinsichtlich der Lehrersildung ablehnend verhält.

14. Dr. Bohlrabe, Rettor, Der Lehrer in ber Literatur. Beiträge zur Geschichte bes Lehrerstandes. 3., verm. Aufl. 563 S. Ofterwied 1905, A. B. Bidfeldt. Geb. 5,50 M.

In Teil I ber neuen Auflage sind zwei weitere Biographien, wei älteren und brei neueren und neuesten Datums aufgenommen orden; im II. Teil sind Stüde aus Riehls "Burg Reibed" und aus egers Roman "Die Schulmeister von Berlin" neu eingefügt worden; III. Teil sind Szenen aus Wilbenbruchs "Bäter und Söhne", D. ust "Flachsmann", E. Schlaizers "Heinr. Lornsen", Drevers "Probebibat" und Anzengrubers "Pfarrer von Kirchselb" eingeschoben.

11*

Wie in ben in ben alten Auflagen enthaltenen Stüden, so hat der Berfasser auch in den neu aufgenommenen überall das Typische und Charakteristische sestgehalten und zu einem lebensvollen Ganzen verarbeitet; dadurch hat das Buch einen wertvollen Beitrag zur Geschicht des deutschen Lehrerstandes geliefert und ist zugleich zu einem Schapkästlein für denselben geworden.

105. R. Schott, Lehrerarbeit und Lehrerlohn. 156 G. Bien, Berlag bes Rieberöfterreichischen Lanbes-Lehrer-Bereins. 40 Bf.

Das Buch ist eine volkstümliche Studie über das gemeinnütige Wirken der Lehrerschaft; im Bergleich dazu stellt der Berfasser den Lehrerlohn.

106. Die verheiratete Lehrerlu. Herausgeg. v. Lanbesverein preußischer Bollifchullehrerinnen. 80 G. Berlin 1905, H. Balther. 1 M.

Das Schriftden bietet die Berhandlungen der ersten internationalen Lehrerinnen-Bersammlung in Deutschland über den bezeichneten Gegenstand.

107. Bohnungsverhältnisse hamburgischer Bollsschullehrer und elehrerinnen. Bearb. v. d. statistischen Kommission ber Freunde des vaterländischen Schulund Erziehungswesens in Hamburg. 128 S. Hamburg 1904, L. Bos. 2 N.

Die Schrift ist geeignet, Anregung zu geben, daß auch in anderen Großstädten und Gebieten ähnliche Zusammenstellungen gemacht und veröffentlicht werden; dadurch würde man ein Bild von der sozialen Lage des Bolfsschullehrerstandes erhalten.

108. Dr. R. Marticheffel, Brof., Der internationale Schulerbriefwechfel. 44 G. Marburg 1908, R. G. Elwertiche Berlagsh. 80 Bf.

Auf Grund eigener und frember Erfahrungen stellt der Berfasser Geschichte, Bebeutung, Einrichtung und gegenwärtigen Stand bes internationalen Schülerbrieswechsels bar.

- 109. 5. Bals, Bas muß ber Lehrer vom gerichtlichen Projeg und Disziplinarverfahren miffen? 48 G. hannover 1904, C. Deper. 60 %
- 110. Dr. Fr. Begner, Argt und Seminarlehrer, Der Lehrer als Samariter. 84 G. 38 Abb. Leipzig 1904, Durriche Buch. 1 M.

Das Buch ist ein brauchbarer Leitfaben für Samariterturse an Lehrer-Seminarien.

111. K. Brunotte und Aug. Tedlenburg, Seminarlehrer, Die Schulaufsicht Universität und Bollsschullehrer. 30 S. Hannover 1904, helwingsche Berlagsbucht. 20 Bf.

Die Schulaufsichtsfrage wird im Anschluß an Dörpfelb beantwortet; bie Berechtigung zum Universitätsstudium wird für alle Seminarabiturienten verlangt.

112. D. Sadenberg, Pfarrer, Die Bebeutung ber Ortsiculaufficht in ber Gegenwart. 25 S. Trier 1904, A. Sonnenburg. 25 Bf.

Das Schriftchen enthält ein Referat über bas vom tonigl. Konsistorium in Coblenz gestellte Thema; es verdient bei ber Erörterung bieser Ftage Beachtung.

18. A. Denge, Rektor, und A. Loewentraut, Reltor, Kalender für Schulinspektoren, Direktoren. Rektoren, Schulvorsteher, Hauplehrer und Oberlehrer auf das Jahr 1905. Im Auftrage des Preußischen Rektorenvereins herausgegeben. Zweiter Jahrgang. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,20 M.

Der Ralender enthält außer den üblichen talendarischen Notizen. nem täglichen Notizbuch, unter anderem eine Fulle prattifcher Forulare (u. a.: Rlaffenstundenplane — Gesamtstundenplane. — Berilung der Unterrichtsstunden auf die einzelnen Lehrer und Klassen r Schüler auf die einzelnen Rlaffen — ber Subjellien auf die einzelnen lassen. — übersicht über die Größenverhältnisse der Schulzimmer. uffichtsordnung. — Schülerlisten. — Bensurlisten. — Berzeichnis ber chüler, beren Bersetung zweiselhaft ist — ber Konfirmanden — ber egen anstedender Krantheiten sehlenden Schüler. — Notizen über hulkindern erteilten Urlaub und nachträglich angenommene Entjuldigungen — über verhängte Strafen — über sittlich gefährbete inder. - Schulvorstandssitzungen. - Konferenzen mit bem Lehrer-Megium. — Notizen über Punkte, die in den Konferenzen mit den ehrern besprochen werden sollen — über Aussall von Unterricht und ertretung von Lehrfraften - über bie Rlaffenbefuche bes Reftors ber Revisionen der Schule durch übergeordnete Schulaufsichtsbeamte ber auszuführende Arbeiten — für die Schulchronit — aus dem Schultat — über Eingaben, Briefe u. dergl. — Wichtige Termine. — Titel mpsehlenswerter Bucher für die Lehrerbibliothet — für die Schüler-bliothet. — Empsehlenswerte Apparate und Sammlungen — Anhauungsbilber und Rarten. — Beliebene Bucher. — Berliebene Bucher. -Gelbauslagen für die Schule. — Zahlung von Bereinsbeiträgen u. dergl. - Ramen von Kindern, die für Ferientolonien, Bescherungen usw. voruschlagen sind), Mitteilungen über den Preußischen Rektorenverein, Postmifauszug und Telegrammgebühren.

14. R. Denge, Rettor, und A. Loewentraut, Rettor, Handbuch für Schulinspektoren, Direktoren, Rektoren, Schulvorsteher, Hauptlehrer und Oberlehrer. Herausgegeben im Auftrage des Preußischen Rektorenvereins. Zweiter Band. Ergänzung zu dem in demselben Berlage und von denselben Berfassen herausgegebenen Kalender für Schulinspektoren, Direktoren, Rektoren, Hauptlehrer und Oberlehrer. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,20 M.

Das Handbuch enthält übersichtlich: überblick über die Enticklung des Preußischen Rektorenvereins im letten Jahre. — Sammng von gesetzlichen Bestimmungen, behördlichen Berfügungen und gestlichen Entschiedungen, die für das Schulwesen von Bedeutung sind, sbesondere über: Prüfung der Rektoren — Führung des Rektortitels Anstellung von Rektoren — Rechtliche Stellung der Rektoren — hr Berhältnis zur Schulbeputation — Einkommen des Rektoren — prichisten sur Schulbeputation — Büchtigungsrecht — Fürsorgesiehung im gewerblichen Betrieb — Kinderarbeit in gewerblichen Besehen — Urheberrecht — Schulhygiene. — Leitsäse beachtenswerter rträge über Schulhygiene, Schulorganisation, Schulaussicht u. a. — atistit über das Diensteinkommen der Hauptlehrer, Oberlehrer, Schulssier, Rektoren und Direktoren an Bolks, Bürgers und Mittelsten im Deutschen Reiche. — Berzeichnis zahlreicher Schulleiter aus eußen, Sachsen, Hessen. Darmstadt, Hamburg, Bremen und Lübed. — tteilungen über wichtige Bereine — Berschiedenes.

115. hauffe, Geb. Regierungsrat, Die Schulrevifionen. 3., verb. Auft. 216 6. Berlin 1904, Reuther & Reicharb. 2,50 M.

Der Bersasser gibt im ersten Teil eine orientierende übersicht über die Aufgabe der Bolksschule, Lehrplan usw; im zweiten Teil bespricht er die Aufgabe des Revisors und der Revision; der dritte Teil enthält Richtlinien für die Behandlung der einzelnen Unterrichtsgegenstände. Dem aus dem Lehrerstande hervorgegangenen Schulverwaltungsbeamten bietet das Buch nichts Neues; dem aus dem Stande der Geistlichen hervorgegangenen Schulaufsichtsbeamten, den der Bersasser auch wohl in erster Linie im Auge hat, kann es ein guter Führer sein, der aber nur mit dem Notwendigsten bekannt macht. Wesentliche Beränderungen hat die neue Auslage nicht ersahren.

116. hilbebrandt, Geh. Reg.- u. Schulrat, Berordnungen, betreffend bas Boltsichulwesen im Regierungsbezirte Biesbaben. 484 S. Duffeldof 1904, L. Schwann. 6,50 M.

117. Choppe Geh. Regr., Die Bestimmungen bes Agl. preuß. Ministers betr. Die Bolts- und Mittelschule, Die Lehrerbildung und Die Prüfungen ber Lehrer usw. 7. Aust. Dis jum 1. Sept. fortgeführt. 162 S. Leipzig 1903, Dürrsche Buchb. Geb. 1,50 M.

162 S. Leipzig 1903, Dürrsche Buch. Geb. 1,50 M.
118. Prof. Dr. Bogt, Jahrbuch bes Bereins für wissenschaftliche Pabagogit. 36. Jahrgang. 302 S. Dresben 1904, Bleyl & Kaemmerer. 1 M.

Bon ben Abhandlungen bes vorliegenden Jahrganges interessieren besonders: Wilk, die Formengemeinschaften in der Geometrie; Bogt, Urteile eines Empiristen über die Herbertiche Pädagogik und ihre Fundamente; Bogt, Zur Formalstufentheorie; France, Zu Herbarts Lehre vom Gefühl und zu Rießmanns Ablehnung; es sind dies Auseinandersetzungen über wichtige Fragen der Pädagogik und Methodik, die besondere Beachtung verdienen.

119. J. Meher u. herm. Rofin, Pabagogisches Jahrbuch. Runbschau auf bem Gebiete bes Bolksschulwesens 1903. Erster Jahrgang. 175 u. 202 S. Berlin 1904, Gerbes & Höbel. 3,60 M.

Das "Pädagogische Jahrbuch" war tot und ist wieder lebendig geworden; ob es einen langen Lebenslauf in diesem zweiten Leben haben wird, muß die Zukunst lehren. Was es will, sagt das Borwort; aber der Inhalt hält nicht, was das Borwort verspricht. Wohl dietet der erste Teil einen überblick über die Schul- und Lehrerverhältnisse, wie sie im Jahre 1903 in Erscheinung getreten sind; aber es sehlt die Darstellung des Wesentlichen auf dem Gebiete der wissenschaftlichen Pädagogik. Der zweite Teil bietet eine literarische Rundschau, wobei Werke der wissenschaftlichen Pädagogik nicht übergangen sind; aber hier sehlt oft die systematische Anordnung, so daß man den Eindruck gewinnt, es sei nur eine Zusammenstellung der im "Deutschen Schulmann" erzichienenen Besprechungen.

5. Beitschriften.

1. Reue Bahnen. Monatsschrift für wissenschaftl. u. praktische Babagogit mit besonderer Berücksichtigung der Lehrersortbildung. Herausg. von S. Scherer. XVI. Jahrg. 12 hefte. Leipzig 1904, R. Boigtlander. 8 M. Inhalt: A. Abhandlung aus der Geschichte der Grund- und hilfswissen

Inhalt: A. Abhandlung aus der Geschichte der Grund- und hilfswissen schaften, der allgemeinen und besonderen Badagogik; B. Rundschau, Reserate und Mitteilungen aus denselben Gebieten; C. Besprechungen und Literaturberichte. Die Zeitschrift steht auf dem Boden der freien Wissenschaft und behandelt von demselben aus die padagogischen Fragen.

2. Die beutsche Schule. Monatsschrift. Herausg. im Auftrage bes beutschen Lehrervereins von R. Rismann. VIII. Jahrg. 12 hefte. Leipzig 1904. J. Klinkhardt. 8 M.

Inhalt: Abhandlungen aus bem Gebiete ber theoretischen und praktischen Babagogit, mit besonderer Berudsichtigung ber Fragen, die im deutschen Lehrerverein zur Behandlung tommen; Umschau über die Strömungen auf dem Gebiet bes Schulwesens und Mitteilungen aus demselben; literarische Besprechungen.

- 3. Der praktische Schulmann. Archiv für Materialien zum Unterricht in ber Real-, Bürger- und Bollsschule. Herausg. von Dir. Rubols Schmibt.
 53. Jahrg. 8 hefte. Leipzig 1904, Fr. Brandstetter. 10 M.
 Inhalt: Abhandlungen aus bem Gebiet ber Pädagogik und ihren hilfswissenschaften, mit besonderer Berückschungen der praktischen Seite, besonders bes Lehrkosses. Besprechungen.
- 4. Babagogische Blatter für Lehrerbildung und Lehrerbildungsanstalten. Herausg. von R. Muthesius. XXXIII. Jahrg. 12 hefte. Gotha 1904, E. F. Thienemann. 12 M. Inhalt: Abhandlungen und Mitteilungen aus ben verschiebensten Gebieten ber Babagogit mit besonderer Berücksichtigung ber Lehrerbildung; Besprechungen.
- 5. Der beutsche Schulmann. Pädagogisches Monatsblatt. Herausg. unter Mitwirkung von H. Wigge von J. Meyer. VIII. Jahrg. 12 hefte. Berlin 1904. Gerbes & Höbel. 7,20 M.
 Inhalt: A. Abhandlungen; B. Mitteilungen; C. Besprechungen; D. Literarischer Begweiser.
- 6. Beitschrift für Philosophie und Babagogit. Herausg. von Flügel und Rein. XI. Jahrg. Langensalza 1904, S. Beper & Sohne. 6 D.
- 7. Pabagogische Studien. Herausg. von Dir. Dr. Schilling in Zwidau. XXV. Jahrg. 6 hefte. Dresben 1904, Bleyl & Raemmerer. 6 M. Die Zeitschriften 6 u. 7 fördern die Ausgestaltung der Herbart-Zillerschen Päbagogit durch Abhandlungen, Mitteilungen und Beurteilungen.
- 8. Zeitschrift für pabagogische Pfpclogie, Pathologie und Sygiene. Serausg. von Ferd. Remfies und L. Sirichlaff. VI. Jahrg. 6 hefte. Berlin 1904, H. Balther. 10 M. Ubhandlungen aus ben im Titel angegebenen Gebieten, Sigungsberichte, Mitteilungen, Besprechungen.
- 9. Påbagogische Monatshefte. Herausg. von Al. Anoppel. X. Jahrg. 12 hefte. Stuttgart 1904, Sübbeutsche Berlagsbuchh. 5,60 M. Standpunkt: katholische Kirchenlehre.
- 10. Zeitschrift für Schulgefundheitspflege. Herausg. von Brof. Dr. Erissmann. XVII. Jahrg. 12 hefte. Hamburg 1904, L. Bog. 8 M. Die Zeitschrift enthält Abhandlungen, Berichte, Mitteilungen und Bücherbesprechungen aus bem betreffenden Gebiet.
- 11. Gesunde Jugend. Herausg. von Professor Dr. Griesbach, Realschuldirektor Dr. Schotten, Oberbürgermeister Pabst und Dr. Korman, prakt. Arzt. IV. Jahrg. 6 Hefte. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 4 M. Die Zeitschrift bringt aus bem Gebiet der Gesundheitspsiege in Schule und Haderbesprechungen, Bereinsberichte und Bücherbesprechungen; sie ist Organ des Allgemeinen deutschen Bereins für Schulgesundheitspsiege.
- 12. Das Schulhaus. Herausg. von L. A. Banfelow. 6. Jahrg. 12 hefte. Berlin-Tempelhof 1904, Schulhaus-Berlag. 6 M.
 Die Zeitschrift ift Zentralorgan für Bau, Einrichtung und Ausstattung ber Schulen und verwandter Anstalten.

18. Jugenbfürforge. Herausg, von Frz. Papel. V. Jahrg. 12 hefte. Beciu 1904, Ricolaische Berl. 10 M.

Die Zeitschrift ift Zentralorgan für die Interessen ber gesamten Jugenbfürsorge, mit besonderer Berudsichtigung ber Baisenpsiege, ber einschlägigen Gebiete bes Armenwesens, sowie ber Fürsorge für die schulentlassene Jugend

- 14. Die Lehrerin. Herausg. von M. Loeper-Pouffelle. XXI. Jahrg. 24 Hefte. Leipzig 1904, Th. Hofmann. 6 M. Die Zeitschrift ist Zentralorgan für die Interessen der Lehrerinnen und Erzieherinnen im In- und Austande und Organ des Allgemeinen deutschen Lehrerinnenvereins.
- 15. Allgemeine beutsche Lehrerzeitung. Herausg, von Dr. Riegling und Mittenzwey. LVII. Jahrg. Leipzig 1904, J. Rlinthardt. 8 M.
- 16. Babagogifche Beitung. Herausg. von 28. Bagler. XXXIV. Jahrg. Berlin 1904, 28. u. G. Lowenthal. 7 DR.
- 17. Bentralorgan für Lehr- und Lernmittel. In Berbinbung mit h. Thierad und Max Efchner herausgegeben von Dr. Scheffer. Monatich 1 heft von 2—8 Bogen. III. Jahrg. Leipzig 1904, R. G. Th. Scheffer. 4 R.
- 18. Beitichrift für Lehrmittelwesen und pabagogische Literatur von Frz. Frifch. I. Jahrg. 10 hefte. Wien, M. Bichlers Bitwe & Gohn. 4,20 D.

II. Religionsunterricht.

Ron

Prof. Dr. O. Uhlhorn, Seminarbirettor in Bremen.

Reue, den Religionsunterricht wesentlich beeinstussenden Ideen sind in den Erscheinungen dieses Jahres kaum vorhanden. Die meisten Bücher kellen sich auf den Standpunkt der Inspiration, und zwar der Berbalinspiration, die in der Theorie zwar überwunden erscheint, aber in der Praxis doch die Anschauung von der Schrift und der religiösen Unterweisung in weitem Umsange beherrscht. Fast allenthalben klingt es durch, daß die Interessen der Frömmigkeit den Interessen der Wahrheit und Wahrhaltigkeit in religiösen Dingen vorgehen müssen. Die Ausnahmen sind in den Besprechungen entsprechend hervorgehoben.

Literatur.

I. Allgemeines.

1. D. Dr. G. Munge, Brof. Metaphyfit. 422 G. Leipzig 1905, J. J. Beber. 5 M. (Bb. 249 von Bebers Suuftrierte Katechismen.)

Schon bes Berfassers Name bürgt bafür, daß wir es mit einer sehr ernsten wissenschaftlichen Arbeit zu tun haben. Schönheit und Klarheit der Sprache verbinden sich mit außerordentlicher Kenntnis des Stoffes, so daß das Buch vortrefslich über alle einschlägigen Probleme orientiert. Bertvoller aber noch erscheint des Berfassers Art, neue Wege aufzuweisen und zu ihrem Beschreiten anzuregen — das Beste, was ein Lehrer seinen Schülern mitzugeben vermag; auch dieses Buch bietet eine Fülle solcher Anregungen nach den verschiedensten Richtungen hin; ich greise aufs Geratewohl eine solche Stelle heraus: Dualismus und Monismus vom Standpunkte der sprachsritischen Theorie (S. 370ff.), wo auf die Bedeutung der Sprache für die Problemstellung hingewiesen wird.

2. Dr. Ih. Adelis, Brof., Abrif ber vergleichenben Religionswiffenfcaft. Sammlung Gofchen. 161 S. Leipzig 1904, G. J. Gofchen. Geb. 80 Bf.

Die mit großer Sachkunde in die Tiefe gehende Untersuchung will auf Grund des durch Bölkerkunde und Sprachwissenschaft gesammelten Raterials über die Entwicklung der Religion eine psychologische Prüfung und Deutung der zuständigen Tatsachen geben. Die neuesten Ergebnisse der Bissenschaft sind, wie schon ein Blick auf die benutze Literatur nachweist, verwertet worden; die Sprache ist edel und klar. Der Standpunkt ift der des objektiv urteilenden Gelehrten; z. B. S. 102: "Der religiöse Flaube ist stets, wie unsere ganze geistige Entwicklung, mittelbar ab-

hangig . . . von unserem gesamten Beltbild, bas auch hierau f proje ziert." Das Buch tann burchaus empfohlen werben.

3. J. G. Rargel, Prebiger, Die Sanbe, bas Abel aller Abel in bie Fer Mit Raffel, E. Röttger. Geb. 1,80 M.

Dieses Traktätlein will die "Sünde kennen lehren vom Stan Dunkte Gottes aus" (S. 7), den der Berfasser also genauer kennt, un den Anleitung der Bibel, "die uns der Sünde Ansang, ihren rasend schnellen Fortgang, ihr riesiges Bachstum gibt und uns schließ Tich uihrer grausigsten Höhe führt, auf welcher Satan samt seinem ganzen höllischen Heer... offen die Waffen gegen Gott den Höchster und Christus, Seinen Gesalbten, schwingen wird" (S. 11/12). Das Bital wird wohl genügen.

4. D. A. Deigmann u. a., Beitrage gur Beiterentwidlung ber drift lichen Religion. 386 G. Munchen 1905, J. F. Lehmann. 5 M.

Das Borwort fagt: ". . . eine größere Angahl Gelehrter aus bet Schiedenen Berufen und Biffenschaften verbindet fich zu der gemeinsame Aufgabe, ben Stand ber Religion im Leben ber Wegenwart bargulige und zu forbern; . . . zusammen wenden sie fich an alle, benen die hodftes Fragen am Bergen liegen und bie an Bewegung und Streben, an Breifel und Unruhe teilnehmen. Bas fie untereinander zusammenhalt, bas lift ichon ber Titel bes Buches beutlich erfeben. Beitrage gur Beiterentwidlung ber christlichen Religion tann nur bringen, wer fich auf ben Boden bes Chriftentums ftellt, wer überzeugt ift, daß im Chriftentum eine ewige Bahrheit burchgebrochen, eine Art bes Lebens entfaltet ift, der bleibend die geiftige Herrschaft gebührt. Aber für eine Beiter entwidlung arbeiten fann nur, wer zugleich überzeugt ift, bag . . . bie ewige Bahrheit mit manchem verquidt ift, was heute viele . . als menschlich und zeitlich empfinden, dem fie baher unmöglich die Berehrung zollen fonnen, die lediglich bem Emigen und Gottlichen gebuhrt." Dazu ift zu fagen, daß es dann wohl ein Umbauen und Umordnen, ein Ausscheiben und Sondern gibt, aber feine Beiterentwicklung; benn was "Ewig und Göttlich" ift, ift boch wohl fertig? Dazu paßt, mas S. 385 mit burren Worten ausgesprochen wird: "Der christliche Glaube ... muß und barf als absolute Religion gelten". Es wird manchen, ber an "Zweifel und Unruhe teilnimmt", und mit innerer Bahrhaftigfeit an die religiösen Probleme herantritt, von vornherein abstoßen, daß folche bogmatische Boraussepungen gemacht werben.

Auch sonst treten biese hervor; z. B. S. 87, wo von ber Auferstehungsgeschichte gesagt wird, daß sie eine Aberzeugung chriftlicher Welt-anschauung sei, eine religiöse Gewißheit, "die wir uns von niemandem, auch von der Historie nicht nehmen lassen . . . Bas soll dann aber noch das Reden von Weiterentwicklung der christlichen Religion? Die Tendenz des ganzen Buches ist apologetischer Art, und in dieser Richtung ist es vortressslich, aber einer Weiterentwicklung der christlichen Religion

wird es schwerlich große Dienste leisten.

5. E. Lemp, Auffage zeitgenöffischer Schriftsteller. I. Zur Religion und Ethik. (103. Lief. von Belhagen & Rlafings Samml. beutscher Schulausgaben.) 154 S. Bielefelb 1905, Belhagen & Rlafing. Geb. 1 M.

Das sehr empsehlenswerte Büchlein gibt Aufsäte von Luthardt, Raumann, v. Soden, Frenssen, Harnad, Hase, Haustath, Sohm, Baulsen und Frommel.

tano Ulfdimura, Bie ich ein Chrift wurde. Betenntniffe eines Japaners. Rechtmäßige Berbeutschung. 126 S. Stuttgart 1904, D. Bunbert. 1 DR. Eine sehr interessante Schrift, die mancher trot ber oft störenben de Kanaans gern lesen wird. An einzelnen Stellen tommt man Mürlich auf den Gedanken, als ob das Buch eine Perfiflage auf das iche Christentum sei (S. 65ff.), auf Mission und Missionsversammn (S. 86) und auf christliche Theologie (S. 106 f.), mit so scharfent und so deutlichen Worten werden die Schäden der driftlichen Kultur tedt, und mit so scharfer Anklage ber Mission gezeigt, wie sie es naden foll. Reine Unterscheidungslehren, feine Dogmatit, fondern des Leben — jo klingt es allenthalben durch. Der Berfasser hängt 1em Baterlande mit begeisterter Liebe, die einen rührenden Ausindet, g. B. G. 56 f. Bon bem Geiste bes Buches mögen folgende Beugnis ablegen: "Das christliche Gebet ift nicht eine Bitte um ng unserer Buniche burch Gottes Gingreifen. Es ift ein Bert bem ewigen Beift, fo bag ber Betenbe um bas bittet, mas in it schon in des Beiftes Sinn ift" (S. 97). "D meine Seele, bich vor den Jemen, sei es nun Methodismus, Kongregationaober sonft ein hochtonenber Ismus. Suche die Wahrheit, bech als Mann, lag ab von ben Menfchen und blid über bich".) "Benn ihr (Wissionare) zu uns kommt, so kommt mit ge-Menschenverstand und nüchternen Ansichten . . . Rommt auch uns, nachdem ihr den Teufel in eurem eigenen Berzen über-

Dr. Rar haushofer, Das Jenfeits im Lichte ber Bolttit unb obernen Beltanfchauung. 46 S. Munchen 1905, J. F. Lehmann. 1 DR.

und wenn ihr euer Christentum von den Jomen gereinigt habt"

und 123).

r können und dürfen uns weber mit dem völligen Berzicht auf das noch mit einem ganz urteilslosen Glauben daran begnügen. entwürdigt, das andere bannt uns in geistige Knechtschaft. Die oße Sehnsucht, weber in das eine noch in das andere dieser bel zu versallen und in ihm steden zu bleiben, wohnt in den lnzähliger. Und dieser Sehnsucht Worte zu verleihen, war der zer Blätter." (S. 46.) Doch wissen sie auch nichts zu sagen e Nacht vor uns und die Nacht hinter uns", wie Beda sagt.

1, Pfarrer, Der Lehrer als Seelforger. (Pädagogische Abhandlungen, Folge, herausg. von Rektor Bartholomäus. IX. Band, 8. Heft.) 12 S. elb, A. Helmich. 40 Pf.

3 Bort Seelsorger bezeichnet einen Begriff, ber nur bem Chriftenen ift. In anberen Religionen gibt es teine Scelsorger, weil es bort auch keine Sorge um die Seele gibt. Selbst im Bolle gab es keine Seelsorger in unserem Sinne; dazu waren die Borste von dem Leben der Seele nach dem Tode noch zu unklar und Wenn man aber von keiner Gefahr weiß, die der undußsertiger wartet im Jenseits, macht man sich auch keine Sorge um die weder um seine eigene noch um die anderer. Die Seelsorge aber vor allem zu tun mit der Ewigkeit, es ist die Sorge, deele möchte ewig verloren gehen. Und in diesem Sinne ist spezisisch christliche Erscheinung."

Die Seelsorge hat es zunächst boch wohl mit bem Diesseits und auch die, welche "von teiner Gesahr wissen, die der unbui Seele im Jenseits wartet", tonnen u. a. ganz gute Seelsorger se

Ezechiel nicht auch einer gewesen?

9. Dr. Seinrich Cheling, Glad und Chriftentum. Zwidau 1904, mann. 108 G. 1 D.

Die Evangelische Rirchenzeitung charafterisiert die Schrift Aus bem Buche spricht eine eminente Entschiedenheit, mit ber fasser in dem Glauben biblisch-lutherischer Lehre den wahren Seligkeit vor Augen stellt." Damit ift aber auch gefagt, baf ben, ber nicht auf "biblifch-lutherischen" Wegen manbeln fann, gebrauchen ift. Ich glaube nicht, daß der Berfasser viel Erfolg hi halb jener Kreise mit folgenden aufs Geratewohl herausgegriffer stellungen: "wir können bas Gute nicht um des Guten willen t bern nur um unseres Schöpfers willen, ber uns geboten hat, tun follen" (G. 12); "wenn wir einen lebendigen Gott glau ba schaffen kann, was Er will, bei dem kein Ding unmöglich wenn wir Sein Wort als Wahrheit annehmen, bann loft fich jeb ratfel" (S. 19); "alles Leiben ist zunächst Sündenstrafe" "bie Sünde ist die Ursache alles Leibens, alles Elber Welt" (S. 43). Wie tolerant der Berfasser urteilt, n folgenden Proben ersehen werben: "jede Lehre, nach welcher ber auch nur das geringste Gute, auch nur eine Sehnsucht nach ber gelium noch hat und irgend etwas aus eigener Rraft zu fei lösung tut, ist Beibentum" (S. 54). "Die heutigen Theologen Birtlichfeit Philosophen, nicht Gottesgelehrte, sondern Beltweise was Gott uns offenbart hat, nicht bekennen, sondern bekämpfen." Um bas "Glud", bas mit fo einseitiger Auffassung ber Welt ve ift, durfte ber Berfasser nicht von allen beneidet werden.

10. Ottmar Schonhuth, Methobenlehre für ben Unterricht in ber Relig leitung jum Ratechifieren. 142 G. Tubingen 1904, J. C. B. Mohr.

Eine spezielle Methobit bes Religionsunterrichtes, bie wesentlich Neues bietet. Bunderbar ist die Art des Bersassers in handlung der Frage, was zu tun sei, wenn man gewissen Stüchrift oder der Dogmatit nicht zustimmen könne. Er meint, mo sie entweder einsach mit Stillschweigen übergehen, oder zweite schweigend andre neue Anschauungen einsühren oder brittens auf serenz zwischen der offiziellen oder traditionellen und unsere amodernen Ansicht ausdrücklich hinweisen. Wan sollte doch mei Interesse der Wahrheit und Wahrhaftigkeit liege nur die setzer lichkeit!

fehr, Hauptlehr., Zur Reform bes evangelischen Religions ts an der Bollsschule. Ein Bort an Eltern, Lehrer und Geistliche. ihl 1904, Kontorbia. 60 Pf.

sasser sieht als den Fehler des bisherigen Religionsunteraß er nach Analogie des theologischen Studiums (S. 4) daß er den Einslüssen einer theologisch-sachwissenschaftlichen rstehe, und daß er wie ein schwankender Rahn, getrieben Bind der Lehre, umhergeworsen werde, ein Spiel kirchentrömungen (S. 77). Die "wahre Renaissance der pädaist und die endliche Wiedergenesung des religiösen Lebensugend" sindet er in der Rücklehr zu dem unversieglichen pädagogischer Weisheit, wie sie uns aus dem Wesen und esu... in unvergleichlicher Bolltommenheit und Klarheit (S. 77).

anderen Stellen ftellt ber Berfaffer die Forberung, "baß innere und äußere Wirken unter bie gottgewollte Befetürlicher Entwicklung gestellt werden musse", was wohl zu daß die Natur des Kindes und "seine inneren, seelischen en Ausschlag geben sollen. Man könnte diese Forderungen en, aber es ist doch so, daß das Jesusbild wieder dogh ber Ronfession ausgestaltet und somit theologischer Errstellt ift. Das "Wefen und Leben" Jesu ift noch nicht en und klar" bargestellt, daß Rontroversen ausgeschlossen eilmittel werden diejenigen kaum befriedigen, die der Kirche teligionsunterricht überweisen wollen, und auch die, welche ralunterricht einführen wollen, werden durch des Berfassers t überzeugt werden: "Bei allen Personen, die als... Borndern hingestellt werden, finden wir immer einen Mangel Beständigkeit und Reinheit des sittlichen Wollens und er Gebanke an die Realisierung des sittlichen Ideals mußte Sinnlichkeit es zu einer dauerhaften . . . Gesinnung nicht ewig eine Fiktion bleiben, wenn mit der leiblichen Errifti die Möglichkeit sittlichen Tuns nicht zur festen Gecden märe." (S. 12.) Wie aber, wenn Aweifel an ber er leiblichen Erscheinung überhaupt ober an ber Geschichtober jenes Tuns laut werden?

t, Dein Wort ist meines Fußes Leuchte. 178 S. Kaffel Geb. 1,40 M.

3 auf bem Boben bes Offenbarungsglaubens stehenden engherzige Unduldsamkeit. Harnack und die liberalen Proden als "sogenannte Evangelische" bezeichnet (S. 37) und zen Zustand des Protestantismus wird geurteilt, daß "jeht child einer offenbarungsseindlichen sogenannten Theologie der Offenbarung Gottes in Christo Jesu verslüchtigt werden kind der Lehret," und daß "die Weisen zu Narren geworden"

Die Apokalppse des Johannes wird unbefangen als Gebenutt, wie z. B. folgende auch sonst nicht uninteressante "Es sind 1800 Jahre verflossen, seit der heilige Seher Offenbarung Jesu Christi empfing. Durch ihn hatte der reuen Gemeinde in Philadelphia die liebliche Advents-Bersen: siehe, ich komme bald! Diese Tatsache führt uns ig vor Augen, daß der Herr eine ganz andre Zeitrechnung (S. 6.)

13. S. Rahnis, Kurze Morgengebete in Bibelsprüchen und Lieberversen. 3k. ben Schulgebrauch zusammengestellt. 127 S. Leipzig 1904, Abel & Mile. 1 M.

Das Schulgebet ist, wie bas gemeinsame Gebet überhaupt, fraftiger Ausbrud und Forderungsmittel der Ginigfeit im Beift und barum m. & notwendig. Sein Inhalt ift Einigung unferes Billens mit bem goth lichen, unfere Erhebung zur Gottheit; eben barum hat feine Form um Bebeutung als Erscheinung ber Gesinnung, ist vollends die dogmatisch Form der Borstellung für das Gebet von völlig untergeordneter Be deutung. Ja, allzu start dogmatisch ausgeprägte Gebetsformen faller ber Gefahr anheim, daß bas Gebet ben Rinbern gur Bhrafe wird und fie zur Gebankenlosigkeit verführt. Der Gefahr ift ber Berjaffer m. E nicht ganz entgangen. Bgl. S. 88: "Jesus lebt! Im Abgrund lieg gebunden Unter seinem Fuß der Hölle Macht usw."; S. 121: "Chrift Blut und Gerechtigkeit, das ist mein Schmud und Chrenkleid usw." Ferner stimme ich nicht mit bem Gebanten bes Berfaffers überein, be die Lieder geändert werden dürften nach dem Gefichtspunkt ihrer Brauch barkeit für die Schule, und daß historische Treue hier nur auf Rosten ber Erbauung gewahrt werden konne. Die Auffasjung beffen, mas brauchen ist für die Schule, und die Meinung über Erbauung ist doch zu sehr ber schieben, und m. E. können sich die Berfasser Abanderungen nach ber jeweiligen Standpunkten der Lehrer mit vollem Rechte verbitten.

14. Dr. D. Melher, "Reue Bahnen" im Religionsunterricht? Eine Liwraturbesprechung. Sonderabbrud aus "Babagogische Studien", XXV. Jahr, heft 1/2. 28 S. Dresben, Bleyl & Kaemmerer. 40 Bf.

Der Verfasser bespricht die "Neuen Bahnen" von Baumgarten, This dorfs "Allgemeine Methodit des Religionsunterrichts", Heyns "Geschicht des Alten Bundes", Tränkners "Die biblische Poesie in der Schule" "Die unterrichtliche Behandlung der Gleichnisse Jesu" von Bizmann Reukauf und Winzers "Geschichte der Apostel", v. Rhodens "Ein Bot zur Katechismusfrage", Pfeisers "Bibel oder Katechismus", endlich biktrichengeschichtlichen Lesebücher von Kinn und Jüngst und Thrändorf und kommt zu dem Ergebnis, daß es neuer Bahnen nicht bedarf, wohaber immer neuer Arbeiter und immer erneuter Arbeit an der Beiter sührung und Ausbesserung des seit zwei Jahrzehnten schon energisch in Angriff genommenen Wegebaues. Die Schrift bietet reiche Anregung auch wenn man mit dem Bersasser nicht in allen Einzelheiten überein stimmen kann. Bei manchen Stellen (z. B. wo es sich um den Katechismus oder die Behandlung des Lebens Jesu und der Geschiche de ersten Christengemeinde handelt) kann man sich des Gedankens nicht er wehren, daß bei einer "Weiterführung des Wegebaus" unter Umstände ein Einschlagen neuer Bahnen durchaus notwendig ist.

15. Ludwig hohmann, Rettor, Methobit bes evangelifchen Religions unterrichts. 2. Aufl. 98 G. Breslau 1904, F. hirt. 1 DR.

Das Buch bietet taum etwas Neues; ber Berfasser steht auf ben Standpunkte bes Offenbarungsglaubens, was auch bei ber Literaturan gabe hervortritt.

16. A. Bogt, Superintenbent, Silfsbuch für ben erften Religionsunterricht in hau und Schule. 40 G. hannover 1904, C. Meyer. 30 Bf.

Rach einer Borrebe an die Eltern gibt ber Berfaffer in brei nat ben erften Schuljahren getrennten Abschnitten eine Busammenftellung vo

nuchen, Liebern, Gebeten, Katechismusstellen und Geschichten. Bei er Einseitigkeit fällt boch angenehm auf die Abwesenheit jeglicher bischen Geschichte in dem Stoffe bes ersten Schuljahres.

M. Bogt, Lehr plan für ben evangelisch-lutherischen Religionsunterricht in Schulen mit einem Lehrer. I. Teil: Unterftufe. 48 G. Ebenba. 80 Bf.

Der Inhalt ist der ber vorstehenden Schrift, vermehrt um eine Stoffrsicht und um Borbemerkungen, die den Inhalt in Beziehung setzen ber einklassigen Schule.

Rati Plehn, Evangelisches Religionsbuch für die Borschule höherer Lehranstalten sowie die unteren Klassen ber höheren Madchen- und der Mittelschule. Mit 22 Textabb. 92 S. Halle 1904, Buchh. b. Baisenhauses. Geb. 1,20 M.

Das Buch enthält 29 Geschichten aus bem alten, 30 aus bem neuen tament, 2 Hauptstüde bes Katechismus, 52 Sprüche, 20 Lieber und Gebete. Es unterscheibet sich wenig von Büchern ähnlicher Art.

A. Franke und P. Miemann, Einheitliches Religionsbuch für evangelische Schulen mit einsachen Berhaltnissen, enthaltend: bibl. Geschichte, Katechismus mit Erläuterungen, Kirchengeschichte, Beschreibung bes heil. Lanbes, Beschreibung bes chriftl. Kirchenjahres und ber Ordnung bes Gottesbienstes, Gebete, Sprüche, Kirchenlieber und Pfalmen. 240 S. Gotha 1904, E. F. Thienemann. Geb. 1,40 M.

Die Zusammenstellung bes Inhalts gibt ber reiche Titel an. Der mopunkt ber Verfasser mag aus solgenden Zitaten ersehen werden: 3: "Die Engel sind Geschöpfe der unsichtbaren Welt. Sie sind himme Geister und stehen höher als die Menschen; denn sie sind heilig, se und selig. Sie dienen dem lieben Gott, indem sie seine Besehle führen, die frommen Menschen und Kinder beschützen (!) und Gott n und preisen." "Die Menschen bestehen aus Leib und Seele." "Dat sowie auch Christus geschworen haben, kann nicht jeder Schwur voten sein." (S. 57.)

Reinte, Coewentraut und Brunglow, Rettoren, Religionsbuch für evangelische Schulen. Berlin, Nicolais Berl.

Ausgabe A: Für mehrklaffige Schulen mit bem für bie Berliner Gemeinbefchulen vorgeschriebenen Lernstoffe. Geb. 1 D.

Ausgabe A: Für mehrklassige Schulen (ohne Lernstoff). Geb. 85 Pf.

Aus bem Buche ift besonders herausgegeben als "Rirchengeschichte für evangelische Schulen" ber 2. Teil. (Breis 40 Bf.)

Das Buch ist im 55. Jahrgange, S. 124, besprochen worben; es barauf verwiesen werben.

30h. Erbach und Biltor Steinede, Religionsbuch für evangelische Schulen. Ausgabe B: Für Bolls- und Mittelschulen. 285 S. Effen 1904, G. D. Baebeler.

Das Buch unterscheibet sich wenig von ähnlichen auf dem Inspionsflandpunkt stehenden Büchern. Auch der Inhalt ist derselbe: biblische Geschichten aus dem alten, 80 aus dem neuen Testamente, Bilder aus der Kirchengeschichte (wobei aus der nachresormatorischen nur vom Pietismus, den Herrnhutern, der Mission, der Union dem Gustav Adolf-Berein die Rede ist), das "Heilige Land", Einung in die Heilige Schrift, das Kirchenjahr und Ordnung des iesdienstes.

22. R. heidrich, Geh. Reg.-Rat. Gymn.-Dir. a. D., hilfsbuch für ben Religion unterricht in den oberen Rlaffen. 3., verb. Aufl. 418 S. Berlin 1904, ; Guttentag. Geb. 8,50 M.

Das Buch ist im Pädagogischen Jahresberichte Band 54, S. 13 besprochen worden, und darauf kann verwiesen werden. Die Ausstattm ist eine bessere, der Druck ist größer und das Papier stärker. "Eine Eweiterung hat diese Auflage dadurch erhalten, daß für die Lehrartil der Augsdurgischen Konsesssien auch der lateinische Text beigesügt word ist, und daß die Liedersammlung durch Hinzususgung nicht bloß von neuer Liedern, sondern auch einiger Lieder der alten Kirche und einiger Bollieder so erweitert worden ist, daß der Schüler nunmehr nicht bloß ei umsassen kenntnis unseres Liederschapes, sondern auch eine ansche lichere Kenntnis von der Entwicklung des Kirchenliedes gewinnen kan (S. VI.)

23. Christliches Runstblatt für Kirche, Schule und haus. herausg. v. Dab Roch. 46. Jahrg. Nr. 9, September 1904. Stuttgart, J. F. Steintopf.

Das "Christliche Kunstblatt für Kirche, Schule und Haus", seit 19 von D. Koch herausgegeben, enthält im September-Heft höchst interessen Aussausses von D. Koch: "Wo steht heute die Bewegung: Kunst in d Schule?"; von Prosessor R. Lange, Tübingen: "Sprache und Die kunst in der Schule"; von Schuldirektor Better, Dresden: "über re giöse Bilder für Oberklassen"; von Lic. Kühner: "Religiöse Bandbild für Schule und Haus" u. a., von denen ich besonders den Aussaus Dr. Lange hervorhebe. Doch ist es schwierig, sich ein klares Urteil; bilden über Wert oder Unwert einer Zeitschrift, wenn man nur ein Haus Berfügung hat, in dem auch noch die einzelnen Artikel nicht a zum Abschluß kommen.

II. Bur Glaubens- und Sittenlehre und gur gatechismuserklarung.

1. S. Bang, Bur Reform bes Ratechismusunterrichts. 76 S. 2. M. Leipzig 1904, E. Bunberlich. 1,20 DR.

Des Berfasserster These: "Der Katechismusunterricht gehört a bibattischen und religiösen Grunden zu den wesentlichsten Bestandteil bes Lehrplans ber Boltsichule" muß man entgegnen, bag ber Ra chismus Sache ber Rirche, und nicht ber Schule ift, und wenn Thefe forbert, daß bas Lehrverfahren dem befenntnismäßigen Charafter t Lutherischen Katechismus entsprechen muffe, so bestätigt bas nur bi Meinung; benn bas Bekenntnis ist ein Requisit ber Kirche und hat t ber Bolksschule nichts zu tun. Die andern Thesen (2-5) bieten ebensa wenig Neues. Der Verfasser glaubt die Notwendigkeit einer Andern ber religiösen Unterweisung burch die Entwicklung bes Bolfes recht tigen zu konnen. Er überfieht babei, daß er nur ben Ratechismusk in andrer Beise, in andrer Form geben will, mahrend es notwend mare, eben ben Stoff zu andern. Der Religionsunterricht mußte ni die Form bes Unterrichts andern, sondern die Materie: er mußte ber veränderten Beltauffaffung anpaffen. Erft wenn die religiofen B stellungen nach bem Stanbe unseres Wissens revidiert sind, tann w hoffen, daß der Religion mehr Interesse entgegengebracht wird als je "Das Gros ber Kinder tritt fast ohne alle religiösen Begriffe in Schule", meint der Berfasser (S. 51). Das ist teineswegs der Fi wohl aber bringen fie vom Saufe her der Rirche weniger Intereffe e gegen und weniger kirchliche Begriffe mit; woran das liegt, mag hier unerörtert bleiben.

2. Alfred Edert, Baftor, Der Ratechismusftoff bes Ronfirmanbenunterrichts (bas 3. bis 5. hauptstud) in synthetischem Gange und pspcologischer Stoffordnung. 118 S. Berlin 1905, Reuther & Reicharb. 1,60 DR.

Das Befen bes synthetischen Ganges, sagt ber Versasser (S. 109), besteht barin, daß Text und Erklärung in innigste Beziehung zueinander gesett werden, nicht barin, daß man ihre Folge umkehrt. Doch sind ihm bie Form und die Glieberung nicht so wichtig, wie die Gedanken, die er bittet ins Auge zu sassen Growort). In bezug auf sie ist zu sagen, daß er völlig auf dem Boden der lutherischen Dogmatik steht, mithin an den persönlichen Teusel glaubt und die Evangelien so sehr als Geschichte behandelt, daß er Untersuchungen darüber anstellt, welche "Gedanken der Herr in den Gleichnissen zugrunde legt" (z. B. S. 35).

3. F. Lange und R. Soffmann, Lehrer, Der kleine Katechismus D. Martin Luthers. II. Teil. Das zweite Hauptstud. A. Ausg. für ben Lehrer. 4. Aufl. 104 S. Leipzig 1905, Durrsche Buchh. 1 M.

Die Verfasser wollen zu der sesten überzeugung vom Bekenntnis führen, daß man sein ganzes Vertrauen auf das setzt, was man zu glauben hat (S. 4), und sagen doch selbst von der Summa ihrer Aussührungen (der Glaube an die Dreieinigkeit, S. 104), "daß die heilige Dreieinigkeit mehr ein Gegenstand der Anbetung als der Forschung ist". (S. 2.) Der Geist der Schrift geht auch daraus hervor, daß der Anselmische Standpunkt nebst Begründung von der Gottessohnschaft Christi vertreten und gelehrt wird, daß der Teusel noch jetzt umhergehe wie ein brüllender Löwe, aber dem nichts mehr anhaben könne, der sich ihm gegenüber mit sestem Glauben wappne (S. 55).

4. Arnold Seydel, Archibiak., Unterricht in ber christlichen Religion auf heilsgeschichtlicher Unterlage. In Anlehnung an ben kleinen Katechismus Luthers für die ob. Raffen hoh. Lehranst. und Mittelsch., für Lehrerseminare, für den Konsirmandenunterricht und zur Selbstunterweisung für die christl. Gemeinde. 221 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 2,60 M.

"Das Buch ftellt fich bie Aufgabe, ben Inhalt bes evangelischen Glaubens in ber Dent- und Anschauungsweise unserer heutigen Zeit für ben Schul- und Selbstunterricht barzubieten" (S. III). Es will ben "Ballaft mittelalterlicher Dent- und Anschauungsformen, ber in unsere Beit mit herübergeschleppt ift", mit beseitigen helfen. Das klingt fehr erfreulich; aber ber Berfaffer halt nicht, mas er ankundigt. Schon ber Titel muß stutig machen, ber von "beilsgeschichtlicher Grunblage" rebet: Die Heilsgeschichte ist doch eine künstliche Konstruktion, die aus den dogmatischen Boraussehungen der Ratechismuslehre heraus entworfen ift, und somit boch erheblich an bas Mittelalter erinnert! Der Berfaffer tann fich vom Konfessionellen nicht freimachen. 3. B. behauptet er, "daß die Schule und Gemeinde der evangelischen Befenntnisschriften unmöglich vollig entraten fann" (S. IV). Barum benn in aller Belt nicht? 3. B. in Bremen geht's boch ohne Katechismus und Augustana! Gehr bedenklich ist die Art, wie die "Offenbarung" im Sinne von "Rundmachung seitens Gottes" (G. 7), "Eingebung, Inspiration Gottes" (G. 9) bewiesen wird: "In Runft und Biffenschaft . . . treten von Beit zu Beit Menschen auf, in benen ganz neue Gebanken . . . entstehen. Sie wissen es, daß sie damit eine neue Wahrheit, ein neues Werk . . . bringen. Sie wissen aber auch, daß sie bieses Neue nicht von jemand erlernt, noch burch ihr eigenes Nachbenken gefunden, sondern daß sie es em fangen haben . . . Solche Menschen heißen Genies . . . Der gesam Fortschritt geht aus von den Genies . . . Die Bezeichnung "Offenbarun wird indessen gewöhnlich auf die Genies nicht angewendet, sondern au schließlich auf dem Gebiete der Resigion gebraucht. Daß es Offenbarung tatsächlich gibt, ist also erwiesen." (S. 7/8.)

Das Buch bringt mithin nichts Neues und ordnet nur allbefann theoretisch längst überwundene Gebanken in neuer Reihenfolge aneinande

5. Friedrich Braun, Konfiftorialrat, Der criftliche Glaube. Ein Leitsab für ben Religionsunterricht an ben Mittelschulen. 120 S. Leipzig 19. Deichertsche Berlagsbuchh. Rachf. 1,50 M.

Das Buch kann ich als für den Religionsunterricht passend durc aus nicht ansehen, da es die Rluft zwischen bogmatischem Denken, ve bem man je länger je mehr sich abwendet, und dem historischen Dente ju bem man auf allen Gebieten ber Schule wie bes Lebens erzoge wird, erweitert ftatt fie zu überbruden. Der Berfaffer weiß nicht m von der Beilsgeschichte und Uroffenbarung, von der doch faum Quelli ihm zugänglich find, sondern tennt sogar die Geister; es "sind eige artige Befen, welche zwischen Gott und ber Menscheit einesteils a Diener, andernteils als Widersacher Gottes wirksam sind". "Als Wide sacher Gottes sind die von Gott abgefallenen Geister unter einem "Fürste zu einem "Reiche" zusammengefaßt." (S. 23f.) Unklarheiten sind nid vermieben. Warum kann ber Christ, wenn die Kirche ba vorhanden i wo die Gnadenmittel verwaltet werden und wirken (G. 92), am Glaube und Leben der Christenheit "nur teilnehmen, indem er einem bestimmte Teile, d. i. Konfession, berselben angehört"? (S. 88.) Welchem "Teile muß man sich benn anschließen? Sind die feine rechten Christen, die nid das Trennende, sondern das Einende betonen, die nicht an den Unte scheibungslehren haften, sonbern "fertig find und an den Beinen g Stiefelt, bas Evangelium bes Friedens treiben"?

6. 3. 5. Albert Fride, Sanbbuch bes Katechismusunterrichts nach! Martin Luthers Katechismus. Zugleich Buch ber Beispiele. Für Lehrer un Brediger. I. Band. Ginleitung und erstes Hauptstüd. 4., verb. Aust. 387 (Handows 1904, C. Meyer. 4 M.

Das Buch will "dem Religionslehrer das geordnet bieten, was a Debuktionsquelle und Hilfsmittel bei der Erklärung bes lutherischen Kat chismus bient" (S. VIII). Es steht auf bem Standpunkte bes Inst rations- und Wunderglaubens und kann somit nur von denen gebrau werben, die es nicht für bedenklich halten, diesen Glauben im Religion unterrichte zu verlangen. Gelbst diese aber, die nicht befürchten, daß b wundergläubige Religionsunterricht, indem er sich zu allem anderen Unte richt in Gegensatz stellt, sich mindestens isoliert, werden zugeben, daß nicht nötig ift, ben Kindern eine eingehende Darftellung ber Dogma zu bieten, wie sie bie Einleitung gibt. Diese ift nicht burchweg flo 3. B. wird S. 5 gefagt, daß "die Taufe den Menschen zum Chrift macht und ihn in die wirkfame Unabe Gottes verfest"; zwei Abft weiter wird dies darauf beschränkt, daß man badurch ben Ram "Christ" führe und weiter ausgeführt, daß für das mahre Christenti noch ein zweites erforberlich fei, ber Glaube; was ber aber fei, w im folgenden verschwiegen. Durch seinen Standpunkt wird ber Berfal boch recht einseitig; z. B.: "keiner ist so klug, daß er nicht täglich naus ben Katechismus lernen könnte" (S. 1); "was waren die Heid bevor das Wort zu ihnen kam? Gögendiener, Menschenfresser, grausame, ben Tieren ähnliche Menschen. Durch die Kraft des Bibelwortes aber sind sie gottesssürchtig, milbe, barmherzig, freundlich, menschlich geworden" (S. 25). Ferner wird S. 197 Untertänigkeit und Gehorsam gegen die Obrigkeit verlangt, aber nur dann, wenn der Inhalt der Gesehe nicht sündig ist; wer entscheidet das denn? Erscheint dem einen nicht sündig, was dem andern nur natürlich und gut erscheint? In diesem Gedankengange vermögen wir dem Berkasser ebensowenig zu solgen wie bei seinen Auslassungen über die mystische "Kraft des Bibelwortes", die doch mit allen wirklichen Berhältnissen im schärfsten Gegensage stehen.

7. A. Teidmann, Genior min., Ronfirmandenbuchlein für bie Jugenb evangelischer Gemeinden. 3., verb. Auft. 73 S. Franksurt a. M., M. Diefterweg. 50 Bf.

Das Buch sieht auf streng konsessionellem Boben; die cristliche Religion ist die höchste und vollkommene Offenbarung Gottes zum Heise ber Menscheit, dem Reiche Gottes steht das Reich des Satans oder des Teusels gegenüber, und der Mensch kann es ohne die Kräfte, welche Gottes Inade in dem Leben Jesu Christi der Menschleit eingepflanzt hat, nur zu einer "bürgerlichen Gerechtigkeit" bringen, nicht aber zu der Gerechtigkeit, die vor Gott gilt (S. 10, 21, 22). Nur die Konsirmandenlehrer, die den Standpunkt des Verfasser teilen, können das Buch gebrauchen.

8. 301. Schiffels, Rettor, Kleines Lehrbuch ber tatholischen Religion für Praparanbenschulen. Rach bem amtlichen Lehrplan vom 1. Juli 1901. 2 Teile. Breslau 1903 u. 1904, H. Hanbel. I. Teil, 147 S. Geb. 1,50 M. II. Teil, 139 S. Geb. 1,50 M.

Ein Lehrbuch, das sich von anderen "bewährten und kirchlich genehmigten Lehrbüchern nur in ber Zusammenstellung und Gliederung unterscheibet" (Borwort).

III. Bur biblifden Gefdichte.

1 A. E. Zwitzers, Die biblische Geschichte mit Erläuterungen als Grundlage für die unterrichtliche Behandlung. Für angehende und wirkliche Lehrerinnen. I. Teil: Das Alte Testament. 198 S. Leipzig 1904, Dürrsche Buch. Geb. 2,40 M.

Angenehm überraschen die Worte im Borwort: "Sie (die Mädchen) legen wenig Gewicht darauf, daß die einzelne Geschichte an der richtigen Stelle im Katechismus untergebracht wird, wie die sorgfältig mit Etilette versehene Pflanze im Herbarium; für sie trägt jede Geschichte ihr eigenes Antlit, wie die frisch gepfludte Balbblume ihren eigenen Duft. Der selbständige Weg durch die Geschichte mutet sie an wie ein Gebirgspfad, der alle Augenblick eine neue Aussicht gewährt; der Beg burch die Geschichte an der Seite des Katechismus wie ein Weg durch ine etwas einförmige Ebene." Enblich also einmal ein Buch, so konnte nan banach annehmen, bas die biblifche Geschichte felbständig betrachtet, hne sie in Katechismus, Seilsordnung und Seilsplan einzuschnüren, bas beschichte als Geschichte barfiellt und Inspiration und Wunderglauben eiseite schiebt! Aber schon ber folgende Sat zerstört die Illusion. "Dait ift natürlich nicht gemeint, bag nicht auch im Mabchenunterrichte us ber Bielheit ber Geschichten Alten Testaments eine alttestamentliche eschichte erwachsen sollte, die uns zeigt, wie das von Gott nur eines riligen Zweckes willen vor allen anderen bevorzugte Volk des Alterms unter bem Ginflug von Gott besonders begnadeter Manner bei geringem äußern Glanz seiner Bestimmung entgegengeführt wird." Als wieder die alte Geschichte: der Berfasser tennt den "Hoilsplan" und weiß Gottes Absichten ganz genau! Daß er nicht Neues geben will, sagt er dann unumwunden selbst: "weniger der Inhalt als die Form dies Büchleins ist durch die eingangs hervorgehobenen Gesichtspunkte bestimmt

worden" (S. VI).

In der Tat ist die Behandlung ebenso einseitig wie in anderen derartigen Büchern. Zwar wird im Anhang I der Wunderglaube kritisch zu begründen versucht; allein, wenn man von vornherein den Glauben an einen persönlichen Gott, an die Unsterdlichkeit und den freien Wilken (im Sinne des Indeterminismus) voraussetzt, so kann von einer Berständigung schon nicht mehr die Rede sein. So wird z. B. dem Berstände vorgeworsen, er sei "ein unfähiger Geselle auf religiös-sittlichem Gebiete; fragt ihn doch deim ersten Schritt zu einer wissenschaftlichen Glaubenslehre, wie er das Dasein eines die Belt schaffenden und regienenden Gottes beweisen wolle, oder wie er die Persönlichkeit eines grenzenlos waltenden Gottes sich vorstellen wolle". (S. 190.) Ja, wer sagt denn, daß er das will und ob er es für nötig hält? Ist denn der Auserschungsglaube ohne weiteres für alle Menschen "die beste Zutunstshoffnung, durch welche das Leben seinen höchsten Wert erhält"? (S. 192.) Gibt es nicht auch Leute, die es mit Faust halten:

Nach drüben ist die Aussicht uns verrannt; Tor, wer dorthin die Augen blinzend richtet, Sich über Wolken seinesgleichen dichtet! Er stehe sest und sehe hier sich um; Dem Tüchtigen ist diese Welt nicht stumm.

Im Anhang II wird zwar mutig anerkannt, daß die alte Insvirationstheorie sich nicht halten lasse (S. 196). Aber ebenso wird diese mit "tröstlicher Zuversicht" (S. 197) sestgehalten; das Bibelwort entscheidet alles und ist Richtschnur für alles, ja es entscheidet sogar sprachwissenschaftliche Fragen: "Die Lösung der Doppelfrage, die sich hier (Genesis 2) ausdrängt: kann die Sprache dem Menschen ohne Ubung geschenkt werden? Wenn aber nicht, wie kann die übung ohne bereits vorhandene Sprache stattsinden? — an welcher menschlicher Scharssinn sich bisher ohne Bestiedigung versucht hat, wird hier aufs sinnigste angedeutet; ist es doch, als wohnten wir einer Stunde göttlichen Anschauungsunterrichtes bei" (S. 6).

Ich finde nicht, daß das Buch irgend einen Fortschritt im Religions

unterricht darstellt.

2. Dr. A. Reutauf u. E. Denn, Evangelifcher Religionsunterricht. Grundlegung und Braparationen.

II. Band: Methodit bes evangelischen Religionsunterrichts in ber Bollsschule. Bearb. von B. Bittorf, Seminarl. 176 S. Leipzig 1904, E. Wunderlich. 2 M.

IV. Banb: Urgeschichten, Mose- u. Josuageschichten. Bearb. von Guftab Bauer, weil. Rettor. 237 S. 2. Auft. Ebenba. 3,20 DR.

VI. Band: Geschichten aus bem Leben Jesu. Bearb. von Gustav Doll. 2. Aust. 451 S. Ebenba. 5,80 M.

VIII. Banb. Gefchichte Jefu. Bearb. von Ernft Senn. 381 G. 2. Muft. Ebenba. 4 M.

Der Schule ben geschichtlichen Boben für bas Leben Jesu gu erobern, was nach bem Vorwort bas Ziel bes 8. Banbes ift, erscheint nach ben jetigen Quellen unmöglich, weil man im besten Falle nur die bog-

tisiche Meinung irgend einer Zeit über ben Christum Jesus geben tann. 13 ift das unwiderlegbare Ergebnis der Arbeit Bredes. Man tann isen Aufstellungen wahrhaftig nicht widerlegen durch folgenden Passus 5. 199): "Gegen Wrebe . . . genügt es hinzuweisen auf J. Weiß, bas teste Evangelium, B. W. Schmidt II (folgt Zitat) . . . Wernle (1904) ilgt Zitat) . . . Bouffet, Bas miffen wir von Jesus (!)." Das genügt en nicht. So steht es schon bon vornherein bedenklich um ben nächsten weck des Buches: es will überzeugen über die Person Jesu. Dabei wohl die Frage erlaubt, ob man von überzeugungen reden darf bei ischichtlichen Tatsachen. Beiter will der Berfasser überzeugungen jaffen über ben historischen Boden Palästinas, b. h. boch wohl, soweit alaftina zu Chriftus und zum Chriftentum in Beziehung tritt. Allein elche Bedeutung hat das für die Schule, wenn es wahr ist, was . Schubert schreibt: Grundzüge der Kirchengeschichte, S. 36: "Die Bilungen auf judenchriftlichem Boben sind auszuscheiben. Denn mag hier . febr rasch eine Organisation entstanden sein, so ist doch zu sagen, . daß wir Sicheres fast nicht wissen, 2. daß biese Organisation . . . n enger Anlehnung an jubische Formen geschehen fein wird, 3. daß hier ie Entwicklung fruhzeitig jah abgeriffen wurde."

Es ist wohl so, daß auch dieser Bersuch eines Lebens Jesu eine Konstruktion" ist, was der Bersasser S. VIII andren Bersassern dertiger Bucher vorwirft. Denn es ist doch nur eine "Aberzeugung" des desalfers, "daß Jesu Bewußtsein von der Einzigartigkeit des von ihm erkündigten Gottesreiches und seiner eigenen Person der sachliche Ausangspunkt war, die Betrachtung des Gesetzes ihm dagegen erst später

on außen aufgebrängt wurde" (VIII).

Dasselbe gilt von Band 6, in welchem noch mehr der Wunderglaube nd das Supranaturale hervortreten. Bei Band 4 liegt das Bedenken nr, daß Sage und Legende ohne weiteres als Geschichte behandelt werden. dan könnte ja sagen, daß das Buch ausdrücklich als sür das 3. Schulfte bestimmt bezeichnet werde, ein Alter, in dem auch die Wundergesichten noch phantastisch als Märchen ausgesaft werden; allein wenn . 13 von "Seelenvermögen" geredet wird, so stellt der Versassen och von über das 9. Lebensjahr hinausgehende Ansorderungen, auch wenn die Seelenvermögen reduziert auf "die Seele denkt, sühlt, will" Inmerkung). Band 2 ist eine Wethodik vom Herbartischen Standpunkte 13, die manches Beachtenswerte enthält. Bedenklich ist und läßt auf niessionellen Standpunkt schließen, daß der Katechismusunterricht nicht undsätlich aus der Schule verwiesen wird. Dazu stimmt, wenn S. 166 mahnt wird, an solchen Schriften das religiöse Interesse un nähren, e die "Grundzüge des christlichen Glaubens im Gewande der modernen ildung und Weltanschauung" darstellen. Paßt der Katechismusinhalt biesem Gewande?

Im einzelnen gewähren bie Bucher manche Anregung; sie gehören i aller Einseitigkeit zu ben ernsthafteren Erscheinungen auf bem Gete bes Religionsunterrichtes.

Friedrich Bagner, Erziehenber Religionsunterricht auf der Unterfluse. Unterrichtliche Behandlung der biblischen Geschichten für das 1.—3. Schuljahr unter Anwendung des darstellenden Unterrichts und mit Anschluß des Memorierkosses. 2. Aust. 230 S. Stuttgart, A. Lung. 2,80 M.

Der Berfasser meint, der Religionsunterricht müsse eine von klein beginnende Erziehungsarbeit werden. Das sei nur möglich, wenn ber Unterricht auf rechtem psichologischem Grunde ruhe, den er in der Herbart-Zillerschen Methode sindet. Der Schwerpunkt liege beim biblischen Geschichtsunterricht in der entwickelnd darstellenden Unterrichtweise. Die Kinder sollen die Erzählungen helsen aufrollen. "Dazu gehört 1. Borbereitung, d. i. Klarstellung der für die selbständige Ersassung notwendigen Grundlagen, 2. Erarbeitung der Geschichte durch entwicklude Darstellung, 3. Einübung, Wiedererzählen, Borzeigen des Vildes, zuletz Herausstellung des Begrifslichen und Anwendung."— Nun solgt die Behandlung von 77 biblischen Geschichten. Erfreulich ist, daß der Bersasslich Front macht gegen das Eindrillen der biblischen Geschichten, daß sie von den Kindern nacherzählt werden können. Bebenklich ist der Standpunkt des Wunderglaubens, der dem Religionsunterricht geradezu verhängnisvoll zu werden scheint.

4. G. Ralfer, Schulbir., Biblifcher Anfchauungsunterricht (bie biblifche Geschichte im 1. u. 2. Schuljahre). 116 S. Dresben 1904, A. huhle. 1,40 M. Wenn ber Berfasser bas Buch als "ein Baufteinchen" bezeichnet den ersten Religionsunterricht befriedigend zu gestalten (Borwort), so liegt darin die Anerkennung, daß dieser Unterricht bis jest noch nicht befriedigend ift. Darin muß man mit ihm burchaus übereinstimmen, aber über bas Mittel, bas er zur Befferung vorschlägt, kann man boch sehr andrer Meinung sein. Denn bem Ubel kommt man nicht durch eine veränderte Stoffauswahl bei; fondern der Brund, daß ber Religions unterricht so wenig befriedigend sich gestaltet, liegt barin, daß der tonfessionelle Bunderglaube, der fast durchweg verlangt wird, in schroffen Widerspruche steht zu allem, was wir auf anderen Lebensgebieten seben Aber auch wenn ber Berfasser recht hatte mit seiner und erfahren. Meinung, so wäre doch gegen seine Auswahl manches einzuwenden. Die im Grunde doch außerliche Beziehung zu Geburt, Taufe ufw., Kirche und Kirchhof, die dem Interesse bjähriger Kinder gar nicht einmal so nahe liegen, wie ber Berfaffer meint, tann boch nicht Geschichten wie Hannas Gebet, die Hochzeit von Kana und den verlornen Sohn fürs erste, und Absalom und Barsillai für das zweite Schuljahr rechtsertigen Das Buch verrät sonst den geschickten Lehrer, aber manches ist boch wohl zu schwierig (z. B. S. 11: "was müßt ihr abends überlegen, wenn ihr wissen wollt, ob ihr fromm seid?" ober S. 25ff. die Auseinandersetzungen über die Taufe), und die Fragestellung ist nicht immer einwandfrei (z. B. "Bas find alle Engel von Gott? Boten").

5. Mar Paul, Für herz und Gemüt ber Kleinen. 56 biblifche Geschieme für bie ersten vier Schuljahre in erzählend barftellender Form auf Grund Bundtscher Psychologie. 206 S. Leipzig 1904, E. Bunderlich. 2,40 M.

Die Hauptresultate bes theoretischen Teiles stellt der Berfasser so dar: Biblische Geschichten dursen auf der Unterstuse nicht in synthetisch darstellender Weise mit den Kindern erarbeitet, nicht abschnittweise behandelt, auch darf nicht die ganze biblische Geschichte in biblischer oder etwas verkindlichter Form, sondern nur in Form von Phantasiedildern geboten werden. Es hat nicht eine sofortige Wiederholung der Geschichten seitens der Kinder, auch keine Zerpslückung, die sogenannte Bertiesung, einzutreten. Der Lehrer selbst hat die Geschichten mehrmals zu bieten. Die biblische Geschichte ist mindestens das erstemal am Ende des Bormittagsunterrichts zu bieten. Auf der dritten Stuse sind nicht ähnliche

toffe, zweds Erarbeitung ber Begriffe, heranzuziehen, sonbern wenige rfahrungsbegriffe find an die bargestellte Erzählung fofort anzuschließen, enfo Spruch ober Bers. Bwed ber vierten Stufe ift Fluffigmachung es Begriffs und Spruchs und zwar an Erinnerungs- und leichten Phannfievorstellungen. Die Geschichten sind von den Kindern an letter Stelle, ber ohne Anspruch und Zwang, erstens gang, bann studweise, zu erählen (S. 63 f.). Das Buch bietet manche wertvolle Anregung und nitd ber Renntnis bes Religionslehrers burchaus empfohlen. icheint die Art des Berfassers nicht für alle Lehrer noch für alle Kinder gerignet; wollte man feine Gebanken zur "Grundlage einer allgemeinen Befetgebung" machen, fo murbe ein ebenfolcher Formalismus und Schematismus die Folge sein, wie er jest stellenweise herrscht. Eines schickt jich nicht für alle; sehe jeder, wie er's treibe! Einzelne Geschmacklofigfeiten muffen beseitigt werben; 3. B. wie's ber Emma "not tut" und lie abgehalten wird beim Auszuge aus Agppten. (S. 197.)

6. Balther haupt, Religionsbuch für die hand ber Schüler. I. Teil: 1. bis 4. Schuljahr. heilige Bilber aus ber Geschichte des Reiches Gottes. II. Teil: 5.—8. Schuljahr. Die geschichtliche Entwicklung bes Gottesreiches: Geses, Prophetie, Evangelium, Kirche. Tübingen 1904, J. C. B. Mohr. heft 1, 82 S. 75 Bf. heft 2, 183 S. 1,50 M. Beide Teile in Schulband zus. 2,50 M.

Bie schon ber Nebentitel anzeigt, ist bas Buch geschrieben vom tonsessionellen Standpunkte auß; der Berfasser kennt die Entstehung des "Gottesreiches" und seine geschichtliche Entwicklung und glaubt an Offenbarung und Bunder, an Auserstehung und Humelsahrt im Sinne der Dogmatik. Doch unterscheidet es sich vorteilhaft von manchen Büchern ähnlichen Inhaltes als ein ernsthafter Bersuch, den alten Bein in neue Schläuche zu sassen nur kann das Büchlein als eine Hilfe für die Köte des Religionsunterrichtes nicht angesehen werden, weil es sie nicht an der Burzel saste. Trozdem das Borwort sagt, daß versucht werden soll, den Unterrichtsstoff nach den Ergebnissen der heutigen Bibelwissenschaft zu gestalten, wird doch ruhig das Gesetz der Prophetie vorangesetz und werden alle Shnoptiker bei der Geschichte Jesu als gleichwertige Quellen verwertet. Liebenswürdig ist die Behandlung der Geschichten des ersten Schulzahres; nur glaube ich, daß die Gedanken weit über den Horizont der Kinder hinausgehen.

7. Fiedlers Biblisches hiftorienbuch. Mit Lieberversen, Sprüchen und Katechismusstellen verseh, von August Schorn und hermann Ruete. Ausg. B. Kleiner Anhang. 67. Aust., herausg. von Richard Busch. 172 S. Leipzig 1903, Dürrsche Buch. 70 Pf.

Das Buch unterscheidet sich wenig von anderen derartigen Schriften. Es werden 63 Geschichten aus dem alten Testamente, 60 Geschichten aus dem neuen Testamente und 2 Darstellungen aus der Kirchengeschichte gegeben. Jeder Geschichte sind Lieder, Berse, Sprüche und Katechismusikellen beigesügt. Wie sie gebraucht werden sollen, zeigt eine Stelle aus dem Borwort zur 64. Auslage: "Bei der Geschichte "Christi Bersuchung' wird der Zweck der Bersuchung angegeben (Hebr. 2, 9—18), dann ihr Unterschied von der Bersuchung Adams (Köm. 5, 12—21), wobei nanentlich zu beachten ist, daß Jesus allenthalben versucht ward, gleichvie wir, doch ohne Sünde (Hebr. 4, 14—16). In dem für uns ganz währlichen geistlichen Kampse gegen alle Bersuchung (1. Petri 4, 12 bis 9) müssen wir uns nach den rechten Wassen umsehen, die wir in der deiligen Schrift sinden (Eph. 6, 16—17)."

8. Robert Bernede, Der biblifche Geschichtsunterricht in ber Bollsschuk. III. Banb: Oberftuse. Bearb. von Richard Biener. 1. Teil: Das Alke Testament. 159 G. Delipsch 1905, R. Pabst. 1,60 DR.

Der Verfasser "hat auf die neueren Forschungen Rudsicht genommen, so weit er das für die Bolksschule für angängig hielt" (Borwort). Doch ist nicht ersichtlich, wo das der Fall ist; z. B. Abraham wird als geschichtliche Persönlichkeit behandelt, und Jesas 53 wird auf Jesum bezogen. Der Standpunkt ist der konfessionelle; die Geschichte vom Sündenfall zeigt, "wie die Sünde in die Welt gekommen ist" (S. 5), und der alttestamentliche Kanon soll Regel und Richtschunr unseres Glaubens und Lebens sein (S. 136).

9. 3. 5. Albert Fride, Biblifche Geschichten im Zusammenhange mit bem Bibellesen zu Lebens- und Geschichtsbilbern zusammengestellt. 287 G. Dit Karten und Abb. Hannover 1904, C. Meyer. Geb. 1 D.

Das Buch ist im 55. Jahrgang bes Jahresberichtes besprochen und ich beziehe mich barauf. Ich kann nicht finden, "baß das Buch einen wesentlichen Fortschritt in der Wethode des biblischen Geschichtsunterrichts bezeichnet und daß es einen weiten Fortschritt über Hühner, Zahn, Breuß u. a. hinaus bilbet" (vgl. S. 286).

10. 3. 5. Albert Fride, Biblifches Gefchichts- und Lefebuch. Biblifche Geschichte in Lebens- und Geschichtsbildern und im Zusammenhange mit bem Bibellesen, zugleich alttestamentliches Lesebuch. 2. Aufl. 327 S. Hannober 1903, C. Meyer. Geb. 1,35 M.

Das Bert ift lediglich eine Erweiterung bes vorstehend ermahnten Buches.

11. Guftav Bille, Oberl. a. D., Zweimal 50 biblische Geschichten für die Unter- und Mittelstuse. Mit 34 Bilbern und 3 Karten. 6. Aust. 72 S. Leipzig 1905, Dürrsche Buchh. 30 Af.

Das Buch unterscheibet sich kaum von ähnlichen Seften. So sind u. a. die Geschichten von Kain und Abel und von Abrahams Gehorsam nicht vermieden. Anhang 1 gibt Gebete und Anhang 2 den Katechismustoff für die Mittelstufe.

12. Dr. E. Thrändorf, Brof., Das Leben Jesu und der erste und zweite Artifel. Präparationen. 3. Ausl. (Band VI von Thrändorf-Melzer, Religions-unterricht). 192 S. Dresden 1904, Bleyl & Kaemmerer. 2,80 M.

Das Buch ist ein Bersuch, burch die Geschichte Jesu auf die Kinder zu wirken; unser "Katechismus" soll dem Schüler keine "Lehren über Jesus" . . . bieten, sondern er soll vielmehr nur die Bilder von Gott und seinem Reiche und von der Person und dem Charakter Jesu, wie sie sich aus der Betrachtung der Geschichte ergeben, in großen Zügen zusammenfassend darzustellen und einzuprägen suchen . . . das eigentlich Wirkungsvolle ist und bleibt . . . die "Geschichte" (S. 182, 183). Ja, wenn wir nur "die Geschichte" hätten! Der Versasser behauptet zwar, daß von dem Tage von Cäsarca Philippi an der geschichtliche Berlauf im allgemeinen klar sei und auch im Unterrichte eingehalten werden könne (S. 2 u. 3), und S. 175 meint er, daß "der Bericht des Paulus, der sicher um einige Jahrzehnte älter ist als alle Berichte der Evangelien", kritisch nicht ansechtbar sei. Mit solchen Behauptungen löst man die Probleme nicht! Der geschichtliche Berlauf ist eben nicht klar, und der "Bericht des Paulus" ist nicht nur ansechtbar, sondern ist mit sehr guten Eründen angesochten worden. Was der Bersasser als Geschichte

bt, ist doch nur ein subjektives Bild, gewonnen aus Lehrschriften der sten christlichen Zeit; denn die Evangelien gehören der Dogmengesichte an. Auch die Berufung auf Rothe kann die Sachlage nicht ändern 5. 98: "an Jesum glauben heißt an ihn selbst glauben, an seine Person . an die Lehrbestimmungen der Kirche über ihn glauben heißt nicht: ihn glauben. — Wen es zu dem wirklichen Jesus hinzieht: der ist nichtigen Jesus der Synoptiker" (S. 3): doch durch und durch mit der Lehrmeinung der synoptischen Schrift-kler durchsetz, und eine einwandsreie "Geschichte Jesu" ist noch nicht schrieben worden.

k. A. Bolf, Seminarl., Biblische hiftorien bes Alten und Reuen Teftamentes für die Kinder ber Mittelftuse in einer dem Alter der Kinder dieser Rlasse entsprechenden Ausbrucksweise erzählt. 7., durchgeseh. Ausl. 64 S. Breslau 1904, F. hirt. 50 Bf.

Der Titel gibt die Absicht des Berfassers an; sie ist nicht durchweg zufriedenstellender Weise erreicht. So ist nicht ersichtlich, weswegen its "Gott der Herr" gesagt wird; es ist nicht richtig und wirkt ersidend. An anderen Stellen ist die Erzählung durch des Berfassers dorte nicht packender geworden; vgl.: "Es werde Licht! Alsbald ward Licht." (S. 3.) Auch die Inhaltsangabe der Abschnitte wirkt monoton; ft ohne Ausnahme lautet sie: "wie das und das geschah".

Dugo Romad, Seminarl., Religionsbuchlein für die Rinder der Unterftufe, enthaltend biblifche Geschichten, in findlicher Form erzählt, nebft Bibelsprüchen, Liederstrophen, Gebeten und Ratechismusstuden. 5., durchgeseh. Aufl. 40 S. Breslau 1904, F. hirt. 50 Bf.

Das heft ist ein neuer Beweis für die Schwierigkeit, der Untertfe biblische Geschichte richtig zu erzählen; ob man den Kleinen den
sortlaut der Bibel gibt ober die Erzählung in freierer Weise bietet,
ird sich ziemlich gleich bleiben, weil der Erfolg in beiden Fällen äußerst
weiselhaft ist. Das Buch beginnt mit Unterredungen über Gottes Allacht, Allgegenwart und Borsehung. Dann folgen Gebete, die m. E.
n Ton der Unterstuse nicht treffen. B. B. S. 6:

"Lag beine Gaben uns gebeihn, laß bankbar uns und mößig sein.
... wollest unfre Seele hier steit mit beinem Worte laben, bis wir schmeden nach ber Zeit beiner Liebe Süßigkeit.
... segne uns mit Frieden im Leben und im Tod."

Audy die biblischen Geschichten sind nicht in "kindlicher Form" ersählt; z. B. S. 9: Gott machte den Menschen aus einem Erdenkloß, und t blies ihm ein den lebendigen Odem in seine Nase. Also ward der Nensch eine lebendige Seele. Gott sprach: "Seid fruchtbar und mehret uch." Die fürchterliche Geschichte "Abraham opsert seinen Sohn Fsaat" vird auch in dieser Sammsung den Kleinen nicht geschenkt, sondern ausählich, mit "schlachten", dargestellt.

5. C. Sollenweger, Direttor, Evangelifches Religionsbuch für einfache Schulverhaltniffe. 131 G. Leipzig 1903, Durriche Buchh. Geb. 1 DR.

Ein Buch wie viele andre der Art; an die biblifchen Geschichten erben Spruche, Lieber und Ratechismusstellen angereiht. Gegen bas

16. D. Groffe, Biblische Bilber. Sonderabbrud aus 28. Reins Engyflopabischen Sandbuch ber Babagogit. 2. Auft.

Der Berfasser gibt eine Monographie über Bert, Berwendung Auswahl der biblischen Bilber im Unterricht. Sie orientiert gut über die Methode wie über die erschienenen Bilberwerke.

17. S. Müller, Rleine Bibel. Biblifche Geschichte und Religionslehre, forgeführt bis zum Ende bes jübischen Staates. Erweit. Ausg. bes "Bucht funfere Kinder". Mit 1 Karte von Balaftina, 1 Karte von Borderasien Aghpten, 1 Blane von Jerusalem, 1 Zeichnung der Stiftshütte und eine Anhang: Geographie Balaftinas, Bibeltunde und Zeittafel. 418 S. Stutter 1903, J. B. Mepler. Geb. 2,35 M.

Das Buch ist wie "bas Buch für unfre Kinber" ein vom jubifer bogmatischen Standpunkte aus versaßtes Geschickenbuch, bas an alles Ergebnissen ber alttestamentlichen Forschung schweigenb vorübergeht. —

18. C. Doffmann, Seminaroberl., Hilfsbuch zum Unterricht in ber biblifches Geschichte. Zum Gebrauch in Praparanbenanstalten, Lehrerseminarien und Bollsschulen. 5. u. 6. Aust. Mit firchlicher Approbation. 328 S. Habe schwerdt 1903, Frankes Buchh. 3 M.

9. — Silfsbuch in ber biblifchen Gefcichte für bie Didgefe Baberborn. 324 6. Ebenba.

Das lettere Buch unterscheibet sich vom ersteren dadurch, daß es, statt im Anschluß an die Schuster-Maysche Schulbibel, im Anschluß an die biblische Geschichte sur katholische Schulen in der Diözese Raderborn geschrieben ist. Sine Besprechung erübrigt sich durch die Tatsache, das die Bücher für katholische Schulen approbiert sind. Interessant ist, das die Gottheit Jesu "aus den Worten der Elisabeth gefolgert wird, welche Maria die Mutter ihres Herrn (d. i. Gottes) nannte" (S. 136); serner daß die Lehre vom Fegeseuer angeschlossen wird an die Geschichte des Judas Makkadus. "Was unse Bernunft (!) erkannt hat (nämlich daß es ein Fegeseuer gibt), wird bestätigt durch diese Geschichte." (S. 128.) Also nicht einmal die Entstehungsgeschichte eines solchen Glaubensstüdes wird an katholischen Seminaren gelehrt (vgl. 1. Kor. 3, 13—15, Augustin, Gregor I.)!

IV. Bur Bibelkunde und Bibelerklarung.

1. Dr. S. Dechent, Bfarrer, herber und bie afthetische Betrachtung bet i Beiligen Schrift. Bortrage ber theologischen Konferenz zu Gießen, 22. Folgt. 34 G. Gießen 1904, J. Rider. 75 Bf.

Das sehr lesenswerte Heftchen klingt in solgende Leitsätze aus:
1. Die ästhetische Betrachtung der Heiligen Schrift, wie sie uns Herder gelehrt hat, ist neben Grammatik und Logik von höchster Bebeutung süt das Berständnis der Bibel — mehr Herder, ihr Männer der theologischen Bissenschaft! Aber sie darf nicht zur Wucherpslanze werden, welche die kritischen Probleme erstickt.

2. Die ästhetische Betrachtung der Heiligen Schrift ist für die Predigt enthehrlich — mehr Herber, ihr Kanzelredner! Nur darf über liebevollen Bersenkung in die Bergangenheit nicht die Anwendung die Bedürsnisse des Geschlechts von heute vergessen werden.

3. Die ästbetische Betrachtung der Seisiere Schrift.

3. Die ästhetische Betrachtung ber Seiligen Schrift ist für ben Reconsunterricht wichtig, in welchem auch auf die poetischen Schönheiten Wibel hingewiesen werden soll — mehr Herber, ihr Bildner der Jugend! Rur daß nicht das künstlerische Interesse unter Hintansehung ar teligiös-sittlichen Interessen dabei ausschließlich in den Vordergrund gestellt werde!

F. 1. 3. 5. Albert Fride, Bibelfunbe. Ein hilfsbuch beim Bibellesen, zugleich nattischer Kommentar zur Biblischen Geschichte. 2 Banbe; I. Banb, 1. unb 2. halfte. 240 u. 312 S. hannober 1904, C. Meyer. 2 M. u. 2,60 M.

Das Buch bietet nach turzer Einleitung in der ersten Sälfte im mentlichen eine Besprechung der in der Schule gebräuchlichen biblischen kichichten und behandelt in der zweiten Halfte Abschnitte aus den prosetischen und Lehrbuchern bes Alten Testaments, wobei die Propheten fr zu turg tommen. Der Standpunkt bes Berfaffers ift ber konfessionell elglaubige, und bas Buch ift nur für bie zu gebrauchen, bie biefen andpunkt teilen, die die Inspiration ber Bibel festhalten und mit bem rfasser über Beilsgeschichte und gottliche Beilsokonomie übereinstimmen. ar wird gesagt, daß "ben Zeit- und Streitfragen nicht aus dem Bege angen wird" (S. IV), und zustimmend zitiert der Berfasser aus dem natsblatt des Evangelischen Lehrerbundes: "Mir wird die unabweise Notwendigkeit klar, die Bolksschullehrer gründlicher und besser auf Bebiete bes Religionsunterrichtes vorzubilden. Diefer muß miffenftlicher werben . . . Man werfe die Probleme der Kritit ruhig auf setze sich mit ihnen auseinander." Wie dies aber geschieht, mag Art bartun, wie ber Berfasser sich mit Bellhausen und Delipsch seinandersest": "Dem Charakter der Heiligen Schrift als "Urkunde Offenbarung Gottes' widerspricht es, wenn die religiose und sittliche enntnis in Israel aus gang geringen Anfängen beraus burch Bumenwirten allein rein natürlicher Faktoren versucht wird = evolu-iftische Methode" (Wellhausen). — Auch Friedrich Delitsch in seinen ctragen über "Bibel und Babel" versuchte, "ber Lehre von bem gotten Offenbarungscharafter bes Alten Testamentes ein Ende zu machen" 5, Anm.). Go foll bem Berfasser bas Zeugnis nicht versagt werben, er sich von "allen Rezensenten ber verschiedenen Richtungen und ensanschauungen" erbittet, "daß er sich redlich bemuht hat, liber die schiedenen Bestrebungen so vorurteilsfrei zu urteilen, wie es ihm nur glich war" (S. IV). Aber es muß hinzugefügt werben, daß dieses if der Vorurteilslosigkeit ein äußerst gerkiges ift, und daß der Verfasser 1 dogmatischen Borstellungen so befangen ist, daß ihm jedes Beradnis für die Ergebnisse wissenschaftlicher Arbeit abgeht.

Dr. Eugen Sahn, Pfarrer, Silfsbuch jum Berftanbnis ber Bibel. Seft 1-3. Tübingen, J. C. B. Mohr. Heft 1: 182 S.; 80 Pf. Heft 2: 182 S.; 80 Pf. Heft 3: 176 S.; 1 M.

Das 1. Heft hanbelt von ber Bibel als Ganzem, ihrem Namen und em Umfange, ber Sammlung ber einzelnen Schriften zum Kanon, 1 Texte, ben Hanbschriften und Abersetzungen bes Alten und Neuen taments. Berbunden ist hiermit ferner "Biblische Archäologie" (Geophic Palästinas, Zeitrechnung, Gewichte, Geldwesen, Maße, Musit-

instrumente ber Bibel, hoher Rat zu Jerusalem und Synagrog ,, 38raelitisch-jubische Geschichte bis zum Bartochba-Aufftanbe", 1 35

Das 2. und 3. Heft sind "Einleitungen" ins alte bezw. neue ment, d. h. sie behandeln Inhalt und Absassung der einzelnen

des alten bezw. neuen Testaments.

Im 4. Hefte wird eine Geschichte Jesu und ber altesten This zur Mitte bes 2. Jahrhunderts geboten werden. Die Ausarde will sich frei halten von allen Berschleierungsversuchen und von sa Apologetik. "Die neuesten Resultate wissenschaftlicher Forschung sin rücksichtigt worden. Dabei sucht sich der Bersasser davon sernzuhabloße Bermutungen als gesicherte Ergebnisse der Forschung zu verkür Er hat die überzeugung, das durch geschichtliche Betrachtung der und durch kritische Ersorschung ihrer Zeitverhältnisse der Bert ireligiöß-sittlichen Gehaltes nur immer deutlicher zutage tritt."

Diesen Grundsäßen kann man nur zustimmen. Aber was sind sicherte Ergebnisse"? Sicher nicht solche, die von allen ober ber 9 gahl ber Sachverständigen gebilligt werden, benn bie Bahl ift nicht Entscheibende und mit Dajoritaten wird man in ber Biffenschaft arbeiten wollen; vielmehr sind die Grunde bas Ausschlaggebende. wegen wurde es m. E. beffer fein, diefe mehr, als in den vorlieg Beften geschieht, ju Borte tommen zu laffen. 3. B. vom Romi wird gefagt G. 65: "Es ift behauptet worden, ber Romerbrief fei als eine theologische Abhandlung, von Paulus . . . in Briefforn beshalb gekleidet, weil der Autor dieselbe geläufig handhabte . . . I aber nicht einsehen läßt, warum Baulus bies . . . getan habe, . ift jene Anschauung als unzutreffend abzuweisen." Beshalb ift at andre Möglichfeit, die mir gur Gewißheit geworben ift aus einer fehr guter Gründe, nicht gestreift, daß der Brief wohl eine theol Abhandlung, aber nicht von Paulus verfaßt sei? Überhaupt finde Heft 3 (Neues Testament) eine bei Heft 1—2 nicht in dem Maß-handene Zurücksaltung, die fast den Anschein erweckt, als ob dogm ober apologetische Rudfichten die wissenschaftliche Auffassung beei 3. B. wird S. 40 gesagt: "Eine wissenschaftliche Darst bes Lebens Jesu und ber Geschichte ber Urgemeinde bedt sich in Teilen nicht mit ber Erzählung ber . . . geschichtlichen Bucher. Die Synoptiter tommen mit ihrer Darftellung bes Lebens Jesu bem lichen Tatbestande am nächsten . . . Wir lesen . . . außerhalb der gelien . . . Sprüche Jesu, die das Gepräge der Echtheit tragen." woher in aller Belt foll benn eine "wiffenschaftliche Darftellung bes S Jesu" gewonnen werben, wenn nicht aus ben Evangelien? Bober ift ber "wirkliche Tatbestand" ju entnehmen? Belches Rriterin benn überhaupt vorhanden für "bas Geprage ber Echtheit"? 3m il tann bas Buch gute Dienste tun und ift, mas besonders für Seft 1 gilt, wohl geeignet, jum Berftandnis ber Bibel beigutragen.

^{4.} Karl Boeller und hermann Strad, Biblisches Lesebuch für evan Schulen (zugleich Biblisches Geschichtenbuch). 12. Aust. 622 S. Leipzig Th. Hofmann. Geb. 1,80 M.

^{5. —} Biblifches Lefebuch, Altes Testament, Ausgabe B. 12. Aufl. Ebenba. Geb. 1,20 M.

^{6. —} Biblifches Lefebuch, Reues Teftament. 12. Auft. 298 G. C Geb. 1 DR.

1. Int Boeller und hermann Strad, Biblifches Lefebuch für evangelische Bollsichulen (angleich Biblisches Geschichtenbuch). Mit erläuternben Beilagen, 266 ibnibangen und Karten. 268 S. Ebenba. Geb. 1 M.

Die neue Auflage weist gegen die im 55. Jahrgang bes Babagogiden Jahresberichtes befprochene 11. Auflage mehrere Berbefferungen Im alten Testament ift die Geschichtsdarstellung "eindruckereicher und behaltbarer" zu machen gesucht und "in ben Schriften prophetischer Me ift manches ergangt worben". Das neue Testament ist jest fo wie bollständig aufgenommen; nur die Offenbarung Johannis ist Im gefürzt gelassen. Ferner sind manche Erläuterungen gegeben, die bet Bergleichung bes Grundtertes fich ergeben haben. Den Berfuch, mid den bier Evangelien eine Harmonie herzustellen, haben die Berfaffer Aufgegeben, aber ben Raum für Pjalmen und Propheten finde ich noch mild gering bemeisen. Das Alte Testament Ausgabe B ift fur Die Schmmt, welche ein ausführliches Lefebuch nur für ben Stoff bes alten Refamentes ju haben munichen; das Lefebuch für Boltsichulen enthalt auber dem vorgeschriebenen noch fo viel Lesestoff, daß der Lehrer sowohl Mbit ein Mehr besprechen, als auch fleißigen Schülern etwas zu eigenem Befen empfehlen tonnte". Bollig überfluffig erscheint der Anhang, der neutestamentliche Geschichten gibt mit besonderer Berudfichtigung der Rindbeit, bes Leibens und ber Berherrlichung Jefu. Es ift bas ein hineintragen bon bogmatischen Gesichtspunkten, bas manchen Lehrer ebenso bor bem Bebrauch bes Buches abschreden mag, wie "bie Rudblide auf bie biblifche Geschichte bes Reiches Gottes zur Gewinnung eines Sinblides in ben göttlichen Beilsplan" (Anhang, G. 19).

8. Dr. Dermann Tögel, Sem.-Oberl., Der tonfrete hintergrund zu ben 150 Kernsprüchen bes religiösen Lernstoffes. 2. Aust. Mit 12 Abb. 185 S. Dresben 1904, Bleyl & Raemmerer. 2 M.

Die neue Auflage unterscheibet sich von ber ersten baburch, daß viele Sprüche völlig umgearbeitet sind und manches Unnötige gestrichen wurde, serner daß der Luthertext eingefügt und zwöls Abbildungen gegeben sind. Durch diese Anderungen wird mein Urteil (55. Jahrgang, 1902) nicht alteriert; ich halte das Buch nach wie vor sur überssüssigig aus den dort dargelegten Gründen. Des Versassessississinung überzeugt mich nicht; vielmehr sinde ich einen Widerspruch darin, wenn er sagt: "Der wirkungsvollste Untergrund ist nicht der, den wir mit unserem individuell beschränkten Blick einem religiösen Gedanken fünstlich geben, sondern der natürliche, geschichtlich gewordene, aus dem er in Lebensgemeinschaft mit seiner Umgedung emporgewachsen ist. Dabei din ich mir selbssverständlich bewonst, daß ich diesen geschichtlichen Hintergrund oft nur recht annäherungsweise wiedergeben kann; bisweilen spielt. die eigene Phantasie start bei der Entstehung des Gesamtbildes mit" (S. 5).

9. Fr. Rnapp, Die ebangelischen Beritopen. Braparationen für die Behandlung berselben mit fteter Berudsichtigung bes Kirchenjahres. 189 G. Berlin 1903, g. Dehmigte. 2 M.

Die Erklärung ber Perikopen steht auf bem Boben bes Bibel- und Bunderglaubens. Manche Bunderlichkeiten laufen mit unter; 3. B. S. 115: "Darauf, daß auch für uns die Stunde kommt, in der wir über unfer Tun und Lassen Rechenschaft vor Gott geben mussen, weist uns das Bort hin: "Denn unfre Missetat stellest du vor dich," Ps. 90, 8." Einsacher kann man freilich die Sache kaum gestalten.

10. Richard Rabifch, Gem.-Dir., Die Epifteln bes driftlichen Kirchen für Bollsichullehrer, Brabaranben und Familienväter schulmäßig eritsverb. Auft. 197 G. Göttingen 1904, Banbenhoed & Ruprecht. 2,40

Aus dem Borwort geht hervor, daß, wie der Katechismusuntesson auch die Erklärung der Perikopen nicht Sache der Schule, sor der Kirche ist; denn zur Rechtsertigung der Beröffentlichung dieses Bewird gesagt, daß es erstens die im Katechismus schematisierte Glaubund Sittenlehre vertiesen und zweitens der christlichen Gemeinde Dienst leisten soll, daß die Perikope nicht ohne Berständnis und ohne danken angehört wird. Beides ist aber doch Sache der Kirche, nicht Se der Schule. Die Behandlung der Schriftabschnitte verrät den geschid Methodiker, der aber auch nicht immer der Schwierigkeit herr wer kann, die darin liegt, daß die Abschnitte aus dem Zusammenhange rissen erscheinen. Der Standpunkt des Bersassers ist der konsessione vgl. dazu die Ausführungen über Wesen und Wirkung des Glaub (S. 33 f.), über Bersöhnungstod (S. 76, 86 u. a.), Auserstehung (S. 8 und himmelsahrt (S. 106): So heißt es hier: "Indem Jesus zum him hinauf verschwindet, wird angedeutet usw."

- 11. Friedrich Roftlin, Defan, Leitfaben zum Unterricht im Alten Te ment für höhere Schulen. Mit 6 Abb. 4. Aufl. 137 S. Tübingen 11 J. C. B. Mohr. 1,80 M.
- 12. Schülerheft jum Unterricht in ber Bibelfunde Alten Teftaments bie Mittelflaffen ber boberen Lehranstalten. 24 G. Ebenba 1904. 20 B
- 13. Schülerheft jum Unterricht in ber Bibeltunbe Reuen Testaments bie Mittelklaffen ber hoheren Lehranstalten. 19 G. Ebenba 1904. 20 \$

Die Schülerheste sind wohl zu gebrauchen, um den Zusammenh der in Württemberg vorgeschriedenen Bibelstellen herzustellen. Nach i Leitsaden sieht der Bersasser im alten Testamente nicht Urkunden üdie Entwicklung des Gottesbegrisses, sondern "die Geschichte der Oslarung Gottes in seinem auserwählten Bolke Jörael" im Sinne wund darer Inspiration. So wertvoll manche Darstellung im einzelnen so tritt doch der Bunder- und Inspirationsglaube östers störend herd z. B. S. 6: "Mose, von Jahwe mit göttlicher Bunderkraft aus rüstet . . ."; S. 88: "Die Frage, wie der Prophet zu dem Gedan des rettenden . . Leidens kommt, ist erlaubt, obgleich wir in den Border echten Propheten Ofsenbarungen des Gottesgeistes erkennen . S. 95: "Das Neue Testament sieht mit Recht . . . in dem Bilde leidenden Gottesknechtes die höchste und wahrste unter den messinessenschen Beröffentlichungen auf diesem Gebiete.

14. Gruft Briebrecher, Seminaroberl., Leitfaben für ben Unterricht Alten Testament für Lehrerseminare und die Oberklassen der Mittelfchu Ragyszeben (hermannstadt) 1904, in Rommission b. F. Michaelis. 1,20 D

Das heft gibt besonders für die nachdavididiche Zeit gute ha reichung zur Einsührung in das historische Berktändnis der Bibel; ersten Abschnitte erscheinen weniger gelungen. Z. B. wird die Theokra als Ansang der Geschichte Israels hingestellt und Moses ganz und als geschichtliche Persönlichkeit behandelt, deren innere Entwicklung so gegeben wird (S. 10). 5. Schurich Spannth, Rektor, Die Propheten bes Alten Bunbes. Lebensbifter und Entwürfe zur unterrichtlichen Behandlung. 120 S. Stuttgart 1903, Gerinte & Pfeiffer. 1,60 M.

Der Berfasser gibt Lebensbilder von Amos, Jesaja, Jeremias und Exil-Propheten "mit einem Einschlage kurzer Redestücke". Auswahl Behandlung sind wohl gelungen; das Buch kann mit Nuten gemacht werden.

9. Melger, Lesestüde aus den prophetischen Schriften des Alten Testaments.
Tine Ergänzung zu jeder "Biblischen Geschichte". Dresden 1904, Bleyl & Laemmerer. Ausgabe A (Größere Ausgabe). 83 S. 35 Pf. Ausgabe B (Reinere Ausgabe). 52 S. 20 Pf.

Die heftchen enthalten gut ausgewählte Stücke aus den Propheten, werden, Diob u. a. Sie können durchaus empfohlen werden.

Lormann Suntel, Ausgewählte Pfalmen. Aberfett und ertlart. 270 S. Stringen 1904, Banbenhoed & Ruprecht. 8,20 M.

Der Berfasser gibt die übersetzung und Erklärung von 40 Psalmen b zwei andrer Stellen aus dem alten Testament. Er will die Frömisteit der Psalmisten dem modernen Leser deutlich machen und anstz legen, und das tut er in meisterhafter und von der herkömmlichen almaussegung äußerst wohltuend abstechender Weise. Das Buch ist whl für "gute Stunden liebevoller Versenkung" als auch zur Boreitung sür den Religionslehrer sehr geeignet. Mit dem Versasser nme ich nicht darin überein, daß die Frage, wann und von wem Psalm versast sei, doch nur untergeordneten Wert habe neben der weitem wichtigeren, was er bedeute; dieses wird doch oft erst klar, in man ihn der Zeit nach bestimmen kann. Der Versasser muß auch in beim ersten Psalm (S. 3) auf diese Frage näher eingehen. Ich der Meinung, daß einige literaturgeschichtliche Notizen durchaus beistgt werden müssen.

V. sirchenlied.

Fritz Adenbach, Behanblung bes Kirchenliebes auf historischer Grundslage. Lehrbeispiele nach psycholog. Methode. 2. Aust. 271 S. Cothen 1904, D. Schulze. 3 M.

Das Buch ist bestimmt für die Lehrer, "welchen durch die perfone übergabe und hingabe an den in dem Beilande Jesus Christus ffenbarten Gott die Quelle der Rraft erschlossen ist" (G. 7); benen, den biefe Hauptsache fehlt, und die nur mit "glanzendem Biffen, einer eitigen methobischen Ausruftung und einem sittlichen Streben nach Mommenheit" ihr Amt führen wollen, wird das Belingen bes terrichts nicht, auch burch biefes Buch nicht, "garantiert" (G. 7). Es innt mit einer Polemit gegen die eregetisch-tatechetische Beife, beren ingel verschwinden follen, "wenn die Erflärung der fprachlichen Form Liebes in die Erarbeitung und Darftellung des Inhaltes aufgenmen wird" (S. 5) und den "psichologischen Anforderungen entochen wirb" (Borwort). Worin biese richtige "psychologische Methode" tht, ift mir nicht flar geworben. Es erscheint mir überfluffig, wenn in Frage und Antwort Gebotene noch einmal als Erzählung des ulers, nur mit Auslaffung ber Fragen, wieber abgebrudt wirb. Der t bes Liebes foll niemals Ausgangspunkt, sonbern immer Ergebnis Behandlung sein (S. 5), und doch wird von vornherein das Lied als innt vorausgesett (3. B. G. 11, Strophe 2 von "Allein Gott in ber Höh usw.", wird eingeleitet: "Ziel: Wir hören im Liede von der Ras Gottes des Baters"). Die "historische Grundlage" scheint eine Angenung nach dem Kirchenjahr bedeuten zu sollen. In der sachlichen Kablichen führung ist manches bedenklich; z. B. wird die "Macht Gottes ersein in der Geschichte des ganzen Alten Testamentes. Gott plagte die Agppilo lange, bis Pharao das Bolk ziehen ließ . . ." (S. 11.)

VI. Bur Birmengefcichte.

1. P. Baul Siebert, Oberlehrer, Rirchengeschichte für hobere Schulen. 1426 Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,60 M.

Das Buch ist wohl zu gebrauchen, allerdings wegen der vielen gie chischen Zitate und Anmerkungen wohl nur für Chmnasien. Mauschätte m. E. fortbleiben können, z. B. die sagenhaften Jüngergeschicht während anderes tieser hätte sundiert und sorgfältiger hätte ausgests werden müssen. Als solche Stoffe möchte ich u. a. bezeichnen: Bei und Bedeutung der Mystik (S. 48), Charakterisierung der Stilate (S. 49), Wirkungen des Humanismus in Italien wie in Deutschlas (S. 57ff.), der Einfluß der politischen Dinge auf Wycliff und sein Lehre (S. 53ff.) und die früheren und die späteren Ansichten Schleier machers (S. 104).

2. 30h. Berndt, Seminarl., Grundrif ber Rirchengeschichte, insbesonder jum Unterricht an Lehrerseminaren und jum Gebrauch für Religionslehm 232 S. Breslau 1904, F. hirt. 2,50 M.

Das Buch will mitarbeiten an der Arbeit derer, die, "am christliche Theismus, am Bekenntnis ber Reformation festhaltend, bem , moderne Menschen bas Christentum wieder nahebringen wollen". Dieses Christe tum ift also dem Berfasser Offenbarungsreligion im gewöhnlichen Sime bes Wortes; vgl. S. 15: "burch bas Bunber ber Berfonlichfeit 3ch sammelten sich die ersten Gläubigen um ihn"; ber Berfasser arbeitel also nicht voraussehungslos und beswegen ist seine Arbeit nicht geeignet bei selbständig denkenden Mannern, wie sie bor allen Dingen in Lehren seminaren gebildet werden sollen, überzeugungen zu vermitteln. ben 11/2 Seiten, die ben "Rampf bes Glaubens und Unglaubens" bar stellen, kommt er mahrhaftig bem "atheistischen Materialismus" (S. 226) und ben "Pantheismus" (S. 226) nicht bei. Der Furcht, bag er ben pragmatischen Zusammenhang "vielleicht etwas einseitig herausgearbeitet habe, barf ber Berfaffer fich entschlagen; benn wenn Goethe a 3/4 Seiten, Lessing auf 1/2 Seite, Strauß in 12 Zeilen abgemacht werden (ber Bietismus fullt 10 Seiten), wenn nichts gesagt wird über bie en lischen Freidenker und die Borgeschichte des Rationalismus, wenn besten Bedeutung für die moderne Religionswissenschaft nicht berührt wird, p fann von übermäßigem Pragmatismus wohl faum geredet werben.

3. Dr. A. Seuermann und M. G. 3wigers, Aberficht ber Geschichte bei chriftlichen Rirche fur Schule und haus. Mit 13 in ben Text gebr. holife 130 S. Effen 1904, G. D. Baebeter. Geb. 1,40 DR.

Das in mancher Hinsicht zu lobende Buch hatte die alte Zeit etwel fürzer fassen können, um Raum sür die Reuzeit zu finden; z. B. werder Basilius und Chrusostomus auf zwei Seiten behandelt, während Schleier macher in zwei Zeilen abgetan wird. In vielen Abschnitten ift es poberflächlich gehalten, z. B. wo es sich um die Kulbeerkirche oder we Scholastik und Mystik handelt. Auch bei der Darstellung der christliche

Etur hätte m. E. tieser auf die konstruktive Notwendigkeit der Stiling und Stilwandlung eingegangen werden können. Der Piewie besonders der Rationalismus hätten schärfer in Beziehung
werden mussen zu den resormatorischen Prinzipien, und beide Richmehr als geschichtlich notwendige Erscheinungen gegenüber der sung des Glaubens und der Bibel charakterisiert werden mussen,
ist das Buch in der Hand eines tüchtigen Lehrers zu gebrauchen.

. Aloys Baldus, Rirchengeschichtliche Charakterbilber für hohere julen und zum Selbstunterricht. Mit kirchlicher Druderlaubnis. 96 S. in 1904, J. B. Bachem. Geb. 1,40 M.

das Buch ist für katholische Schulen bestimmt, ist mithin nicht vissenschaftlichen, sondern dogmatischen Gesichtspunkten zusammen. Der Ton ist würdig; Schmähungen gegen die Resormatoren en Brotestantismus sind vermieden. —

ul Graf v. Hoensbroech, Das Papsttum in feiner fozial-fulturellen irkfamkeit. Bolksausgabe. 11.—20. Taufenb. 180 G. Leipzig 1904, eittopf & hartel. 1 M.

er Berfasser will das Papstum in seinem Anspruche, eine göttliche, briftus, bem Stifter bes Chriftentums, herrührende Ginrichtung n, ausgestattet mit gottlicher Frrtumslosigfeit (Unfehlbarteit) in Fragen bes Glaubens und ber Sitte, als den größten, verhangnisn und erfolgreichsten Irrtum ber gesamten Beltgeschichte nach. Beit davon entfernt, eine gottliche Einrichtung zu fein, habe ! feine zweite Macht der Belt, Fluch und Berberben, blutige Greuel ichandung in das innerste Heiligtum der Menschheit, in die Rehineingetragen. Der Nachweis wird nicht mit dogmatischen Baffen, n aus ber Beschichte heraus geführt, und in ben Quellennachweisen ftenmäßigen Darlegungen ftedt ber Wert bes Buches. In wohl erzigenden Ausführungen wird bas Berhaltnis bes Bapfttums gur ition, jum Begen- und Teufelglauben und jum Aberglauben übersachtundig dargestellt. Wohltuend berührt dabei, daß der Berauch die guten und segenspendenden Seiten des Papsttums nicht ht und von ihm anerkennt, daß es bei all diesen Dingen bona fide velt habe. Darin muß man freilich bem Berfasser zustimmen, daß vernichtenber wider das Papfttum fpricht, als gerade biefe bona bei ben oben bezeichneten Dingen.

MI Graf v. Hoensbroech, Der Spllabus, seine Autorität und Tragweite. 2 S. München, J. F. Lehmann. 2 M.

das Buch richtet sich gegen ben Syllabus, eine Sammlung von, die 1869 von Pius IX. als verwerslich bezeichnet sind. "Man so sagt der Jesuit Biederlack, "die im Syllabus enthaltenen Sähe am kürzesten als die hauptsächlichten Jrrtümer des Liberalismus m religiösen und politischen Gediete, als die Grundgedanken des nen Staates mit seiner Konsessions- oder Religionslosigkeit einernd der Bedrückung der Kirche andererseits bezeichnen" (S. 3). Graf broech sührt in beherzigenswerter Weise aus, daß der Syllabus rtliche Kriegserklärung ist gegen den modernen Staat, gegen die eine Wissenschaft und gegen die gesamte noderne Kultur, soweit sie eistessreiheit beruht. Er saht seine Resultate in drei Zitate zunt: "Die Sähe des Syllabus richten sich gegen die Grundsähe, auf das öffentliche Leben, wie es sich dei den zivilisierten Kölkern as Jahresbericht. LVII. 1. Abelg.

entwidelt hat, als auf seiner Grundlage beruht" (Reichskanzle Hirm Hohenlohe). "Im Syllabus sind Lehren enthalten, deren Durch ührm seitens der katholischen Kirche zu einer Erschütterung aller we Staatsgewalt führen muß" (Bismard). "Jeder Ratholit ift , diesen Stüdzenden und gegen die Grundlagen der Zivilisation gerichteten des Syllabus" äußerlichen und innersichen Gehorsam schuldig" Prof. Schanz im Staatslezison der Görresgesellschaft). Das Buch kam durchaus empsohlen werden. Es ist in der Tat "patriotische Pflichdas Programm des Ultramontanismus kennen zu lernen" (S. 2).

7. Johannes Geffden, Brof., Mus ber Berbegeit bes Chriftentunt. Studien und Charafteriftifen. Aus Ratur und Geisteswelt. 135 G. Leipig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M.

Die Schrift enthält sehr interessante Studien über den "Eintid bes Christentums in die griechisch-römische Welt, Enthusiastische Stid mungen, Außere Versolgungen, Literarische Kämpse und Orient und Olzident im Christentum". Klarheit über die Geschichte des junge Christentums gibt sie nicht und will sie nicht geben; sie sagt darübt "vielleicht gehört der Sieg des Christentums zu den historische Wundern, deren Ursachen uns stets ein "Ignoradimus" bleiben, ein Gheimnis, immer wieder lockend, immer wieder sich verhüllend, wie de Wesen Jesu Christi selbst". Wir hossen doch, daß die Hüllen ein Tages sallen werden! Wohltuend berührt die Abwesenheit dogmatisch Voreingenommenheit; vgl. dazu S. 122: "Das Christentum ist nur ihaktor der ganzen großen Bewegung, die die religiöse Schassenskt des Orients die auf Mohammed dauernd in Atem hielt, freilich sein kritigster, in sich gesestigtster".

8. 2. Tiesmeter, Baftor prim., Die Erwedungsbewegung in Deutschlamahrenb bes XIX. Jahrh. 4. heft: Baben. 180 G. Raffel, E. Röttger. 1

Bon bem Geiste bes Buches, bas eine Geschichte ber pietistisch und separatistischen Bewegung in Baben bieten will, gibt bas Borto Beugnis: "es ift vielfach eine Stätte bes Rampfes, auf die ber Le geführt wird, eines Rampfes, der leider nicht mit einem Siege der bib glaubigen Partei geendet hat". Gin fo frommer Herr follte fich b an I. Kor. 1, 10 erinnern: lasset nicht Spaltungen unter euch sein. 9 bentlich muß auch bem, ber fich fur die Geschichte ber "Erwedung" teressiert und "fatt des trüben Zisternenwassers der Bernunftpredig nach einem Labetrunt aus ben göttlichen Beilsquellen" verlangt (G. 30 manche Einzelheit erscheinen, z. B. die lobende Erwähnung der Fr von Krubener (S. 263), die einem die "Erwedung" nicht gerade fomo haft macht, ober ber Passus S. 263 unten: "es erscheint uns als Bunder gottlicher Gnabe, daß ber Protestantismus bort (in ber Bfa cine Stätte behalten hat". Barum hat benn bas göttliche Gnabenwuni in Steiermart ober in Frankreich verfagt? Gine Frage, Die boch b jemand, ber so genau über die "Beilsplane" und "Beilsabsichten" Got orientiert ift, sicher beantwortet werden fann!

9. Dr. hermann Melger, Realgymnafialoberl., Luther als beutscher Mar 77 S. Tübingen 1905, J. C. B. Mohr. 1,20 M.

Das mit frischer Begeisterung geschriebene Buch kann burchaus en sohlen werben. Es zeigt Luthers "gewissenhaft-bebächtiges Borgehen Ansang, bann sein mannhaftes Auftreten vor Kaiser und Reich und sesten Bir die Klagen und Forberungen ber Nation. Es sch

ihn als echten Deutschen in seiner wuchtigen, berben Tapferkeit ist seine erkannten Gegner, in seiner innerlichen Zartheit und Milbe, der konservativen Mäßigung seines revolutionären Geistes, in seinem erhalten zum Kaiser und seinen Landesfürsten, in seinen Worten und kinen Schriften". Es seiert ihn als den "Bildner der Sprache, in Bater der deutschen Dichtkunst und der deutschen Musik, als den kundskein des neuen Deutschen Reiches deutscher Nation, als den Sohn ines Baterlandes, in seiner Liebe wie in seinem Zürnen und Strasen". a, das Buch nennt ihn mehrere Male den größten deutschen Warn derüber wollen wir nicht streiten; aber unwillfürlich ist in des Bersers Gedanken bei dieser Arbeit eine andre Gestalt ausgetaucht, auf er mehrere Male hinweist, und die er in Parallele stellt mit Luther der Mann unserer Tage, der, wie einst Luther seinerzeit, so uns Berkörperung des deutschen Wesens und deutscher Krast gegolten und gilt.

Dr. Friedrich hoffmann, Die Augsburgische Konfession. 2. Auslage. 7. heft ber hilfsmittel zum evangelischen Religionsunterricht usw., herausg. on Evers und Fauth. 68 S. Berlin 1904, Reuther & Reichard. 90 Pf. Der Bersassen bamit sie gegen bie widerchristliche Weltanschauung gemet sind", die er durch 1. Petri 5, 8.9 charakterisiert: "... denn der Teusel gehet umher wie ein brüllender Löwe, und suchet, welchen erschlinge . . ." (Vorbemerkung). Darin liegt bereits, daß er die ession ansicht als eine Schrift, "die eine anerkannte . . Norm in 1 auf die Hauptartikel des Glaubens . . . noch heute zu bieten im-eist". Er wird in weiten Kreisen damit ebensowenig Zustimmung n, als mit den in der "Erklärung" ausgestellten Sähen, z. B. S. 52: 3 Dogma (von der Trinität) selbst ist ein Mysterium und über die unft hinausgehend, aber gesichert durch biblische Aussprüche und isslich nach menschlichen Analogien" (!). Das Buch kann nur von zen Lutheranern gebraucht werden.

rof. Dr. Rarl Schirmer, Die gottesbienstlichen Einrichtungen ber jangelischen Rirche. 2. Aufl. 15. heft ber hilfsmittel jum ebangelischen eligionsunterricht usw., herausg. von Evers und Fauth. 66 S. Berlin 904, Reuther & Reicharb. 1 M.

Die Schrift zerfällt in solgende Abschnitte: die Kultushandlungen, dirchengesang, die Kultusräume, die Kultuszeiten. Sie ist im kirchenchtlichen Unterrichte gut verwendbar und wohl zu empsehlen.

r. Reutauf, Dir., und E. Depn, Oberl., Evangelisches Religionsbuch. V. Teil, Ausgabe A. Lesebuch zur Kirchengeschichte für höhere Lehranftalten nb zum Selbstftubium. I. Banb: Bis zur Resormation. 176 S. Leipzig 904, E. Bunberlich. 1,20 M.

Ein Quellenbuch zur Kirchengeschichte, bas mit seinem reichen Inwohl zu empsehlen ist; vielleicht könnten die Märtyrergeschichten 3 gekürzt werden. Die Quellen sind meistens selbständig übersett; auch die übersetzungen anderer mußten oft genug den Forderungen ichtle entsprechend geändert werden. Alle Quellen und übersetzungen nicht ohne weiteres übernommen, sondern auch oft innerlich in schär-Gliederung angeordnet worden. Trot dieser Streichungen und Umzen sollen sie dennoch den wesentlichen und wirklichen Inhalt der den wiedergeben". 13. Seinr. Ainn, Brof., und Lic. 30h. 3angft, Bfarrer, Kirchengeschichtliches Lesebuch für ben Unterricht an hoberen Lehranftalten. Schülerausgabe. 1765. Tübingen 1905, J. C. B. Mohr. 1,50 M.

Das Buch ist in dem Bestreben, weniger Stoff zu bieten und den Preis zu erniedrigen, aus dem "Kirchengeschichtlichen Lesebuch sür den Unterricht an höheren Lehranstalten und zum Selbststuden" derselben Berfasser hervorgegangen. Der Charafter des Ganzen und die Anlage sind dieselben geblieben; doch stellt sich diese Schülerausgabe nicht als bloßer Auszug aus jenem größeren Werke dar, sondern manche Stück sind auch umgearbeitet. Neu hinzugekommen ist eine Zeittasel, und lobend muß hervorgehoben werden, daß nur Quellenstücke abgedruckt sind. Das Buch kann durchaus empfohlen werden.

14. Dr. Seinrich Runtel, Sem.-Dir., Quellenbuch zur Rirchengeschichte fit ben Unterricht an Lehrerbilbungsanstalten. I. Teil: Für Praparanbenanstalten. 202 S. Leipzig 1904, Dürrsche Buchh. 2,40 M.

Der vorliegende I. Teil enthält vorwiegend geschichtlichen Stoff; a hat die äußere Gestaltung der Kirche im Auge und will somit das histe rische Verständnis für einen fruchtbaren kirchengeschichtlichen Unterrick vermitteln, mahrend Teil II mehr die innere Entwicklung der Rirche be rudfichtigt." Die Auswahl ift wohl zu gebrauchen; boch ift charatteristisch daß das Bud, abgesehen von dem Abschnitte über außere Diffion, mit Paul Gerhardt und Spener abschließt, ohne des Rationalismus, der Auf flärung und bes 19. Jahrhunderts zu gebenten. Wenn der Bietismus an "bie Reformation und ihre Ausbreitung" (vgl. Lehrplan für be preußischen Praparanbenanstalten) angeschlossen wird, so barf m. E. ber Rationalismus auch nicht fehlen; und wenn bei ber außeren Diffion das 19. Jahrhundert besprochen wird, so hätte es auch in andrer hie sicht nicht ausgeschaltet werben burfen. Das Buch ift sicher geeignet, ben Unterricht zu beleben, wenn auch die Auswahl, wie der Berfaffer sagt, einen subjektiven Charakter trägt. Diefer zeigt sich auch barin, daß der Abendmahlslehre so großer Raum gewährt wird (C 2 Awinglis, D2 Calvins Abendmahlslehre; F die Abendmahlslehre nach den Rate dismen ber driftlichen Konfessionen). Gebort biefer Stoff nicht auch mehr in Teil II (innere Entwicklung ber Rirche)?

III. Aaturkunde.

Bon

Dr. Carl Rothe, t. 1. Soulrat in Bien.

Das Jahr 1904 entsaltete auf allen Gebieten bes naturkunblichen nterrichts eine rege Tätigkeit. Zwar wurden keine neuen Gesichtspunkte methodischer oder stofflicher Richtung ausgestellt, indessen an dem, was e früheren Jahre angeregt und begonnen hatten, wurde in eifriger leise sortgearbeitet. Welche Bedeutung man in den weitesten Kreisen Tentwicklung des naturkundlichen Unterrichts beimißt, lassen besonders Berhandlungen der deutschen Katursorscher und Arzte erkennen. Schon Handungen wurden (1901) eine Reihe von Thesen ausgestellt, welche im sentlichen darauf hinaus zielten, daß dem biologischen Unterricht in oberen Klassen der neunklassigen Realanstalten eine größere Beckschigung zuteil werden solle. In Kassel wurde sodann (1903) der schlichus gesaßt, die Frage des mathematisch naturwissenschaftlichen Unterhtes in seiner Gesamtheit zur umfassenden Behandlung zu dringen. uf Grund dieses Beschlusses wurden in der Beselauer Bersammlung 904) von mehreren Herren einschlagende Berichte erstattet.

Prof. Dr. A. Fride-Bremen besprach die heutige Lage dieses Unterrichts an heren Schulen, welche nicht Fachbildung, auch nicht einseitig mathematischturwissenschaftliche Schulung dieten, sondern diesen Unterricht im Rahmen einer
gemein menschlichen Bildung geben sollen, wie es für das Berständis der gegenirtigen Rultur und für die lebendige Mitwirtung unserer heranwahleis der gegenirtigen Kultur und für die lebendige Mitwirtung unserer heranwahleis der gegenirtigen Kultur und für die ehendige Mitwirtung unserer heranwahleinden Bugend
ider Weiterbildung unserer Kulturzustände ersprießlich erscheinde Rach einer
rzen historischen Einleitung wird der gegenwärtige Justand des Unterrichts untercht und gefunden, daß die meisten jungen Leute immer noch in der altsprachhen Richtung ihre Borbildung suchen müssen, während die mathematisch-naturwissenhastliche Schulung immer noch in beschränkter Weise durchgeführt wird. Es handele
ch dabei weniger um eine Vermehrung der Stundenzahl, nicht um eine Vermehrung
es Vensung, sondern im wesentlichen um die Auswahl des Stosses und den inneren
lusdan des Unterrichts. In der Physis und Astronomie sei u. a. das Gewicht
icht so sehr auf die mathematische Formel zu legen, als auf die Erprobung des
ausgland üblichen Versahrens, dem Schüler durch eigene praktische Übungen die
aturwissenschaftliche Denkweise anzuerziehen.

So wie übrigens schon an den Gymnasien der Physik von manchen Seiten ine Erweiterung der Unterrichtszeit gewünscht werde, so sei es noch mehr bezüglich er Themie nötig, da sie am Gymnasium mit einem halben Jahre auskommen uisse, so daß die Themie der Rohlenstofiverbindungen sehr vernachlässigt wird. uch die in unserer Zeit vollzogene Annäherung der Physik und Chemie sei zu besten und der grundlegende Einfluß, welchen die Chemie zum Berktandnis für vlogische Borgänge bedinge, sei zu berücksichtigen. Bezüglich der organischen Raturisseschaften wird auf die Wiederherkellung des biologischen Unterrichts in den ern Alassen hingewiesen, dabei Bezug genommen auf die von Berworn heraus-

gegebene Sammelichrift und auf ben Beschluß ber Bersammlung ber beutschen geslogischen Gesellschaft (1902). Ramentlich wurde auch ber nähere Anschluß bes gesgraphischen an ben naturwissenschaftlichen Unterricht gewünscht. Erdich wird auf den Mangel an geeigneten Lehrern hingewiesen, da ber naturgeschichtliche Unterricht so häusig in die hand von Mathematikern, Philologen und seminarikisch ausgebildeten Lehrern gelegt ift. Bezüglich der wissenschaftlichen Durchbildung der Lehrer wird hervorgehoben, daß sie zum Teil ohne genügende Borbildung auf der Universität sich durch eigene Kraft an der Beiterbildung der methodischen und bidaktischen Berarbeitung des wissenschaftlichen Lehrstosses betätigen, daß in neuen Zeit angesehene Fachzeitschriften daran mit arbeiten und auch die Ferien-

furfe Belegenheit bieten, manches nachzuholen.

Auch Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. E. Rlein-Göttingen fpricht sich in feinen Bemertungen jum mathematischen und physitalischen Unterricht u. a. fur bie berabilbung tuchtiger Lehrer aus. Geh. Deb.-Rat Brof. Dr. Dertel-Gottingen befpred Buniche in betreff bes biologischen Unterrichts. — Deb.-Rat Brof. Dr. G. Leubu icher - Meiningen fpricht über ichulhygienische Erwägungen. Er macht barauf at mertfam, daß im Schulleben manches beffer geworden fei, daß aber noch viel gu ta fei, um gewiffe durch die Schule ben Schülern jugefügte Schaben ju bebeben. & habe namentlich die Rurzsichtigkeit durch die Anforderungen ber Schule bedentlich zugenommen, indem sie nach neueren Untersuchungen in den unteren Rassen 10 18 31%, in den oberen 52—83% betrug. Auch habe man vielsach eine abnorme Tätigkeit des Herzens wahrgenommen, welche auf allgemeine Rervosität zurüche führen fei, und andere nervofe Storungen, welche gleichfalls mit ben Jahren je nehmen und namentlich in großen Stäbten häufiger auftreten. Unter ben ichib lichen Ginfluffen nennt er außer ber Lebensweife und hauslichen Berhaltniffen ber fogen. gebilbeten Rlaffen ben fruhzeitigen Altoholgenuß, bie nachtlichen Rneiperein, unzwedmäßige Lefture, feguelle Erregungen und übertriebene fportliche Anftrengungen, wofür mehr bas haus als bie Schule Schuld trage, mahrend bei ben unbemittelten Rlaffen ber Bevollerung bie mangelhafte Ernahrung und ungunftige Bohnunge verhaltniffe einwirlen. In manchem tonne bie Schule wohl bagegen wirlen, 3. 8. burch teilweise Berlegung bes naturgeschichlichen Unterrichts ins Freie, burch Aus flüge unter Leitung bes Lehrers, burch hygienische Belehrung burch ben Lehrer ba Raturgeschichte, wozu auch namentlich Belehrung über bie Tätigteit bes Gezuslapparates und insbesondere die Gefahren bes feruellen Bertehrs gehoren. Bu den 3med muffe ber Lehrer felbft in Spgiene ausgebilbet fein, ober ein Schulargt, der aus bie übrigen sanitaren Berhaltniffe ber Schulen übermachen follte, muffe bafur eintreten

Betrachten wir nun die literarischen Erscheinungen des Jahres, so zeigt sich vor allem, daß im Unterricht über die belebte Ratur die Biologie in immer weiterem Umfange zugrunde gelegt wird. Ren entstandene Lehrbücher und die neuen Auflagen älterer Bücher folgen ihren Lehren. Als bester Beweis für die Anerkennung dieser Lehrweise tann ber Erfolg ber Schmeilschen Lehrbucher bienen, welche in rafcher Folge zahlreiche Auflagen erlebten. Durch einen österreichischen Schulmann werden sie auch für die dortigen Verhältnisse bearbeitet und — wie bereits im Borjahre angebeutet wurde, benuten andere Autoren bie Schmeilschen Bucher häufig bei Bearbeitung ihrer Lehrbucher; mitunter jogar in einem fo hohen Grade, daß gegen biefen Migbrauch bes literarifcen Gigentums Ginfpruch erhoben werden mußte. Schmeil liefert mit feinen Schriften auch ben Beweis bafür, bag die biologifchen Betrachtungen durchaus nicht eine Bernachlässigung ber genauen Beschreibung ber Ratur forper bedingt, wie sie zur Ubung der Sinne und zur Startung ber Urteilstraft bei Betrachtung und Bergleichung der Naturforper und zum Berständnis der Lebensweise und andrer Borgange in der Natur nötig ift.

Für den Aufbau des biologischen Unterrichts findet man auch in verschiedenen Zeitschriften entsprechende Beiträge, namentlich in "Ratur

und Schule" wird viel bafür geboten.

Manche Schulmanner sind übrigens immer noch ber Ansicht, baß nicht nötig sei, aussuhrliche Belehrungen von der Biologie in den ehrbuchern zu bringen, da folche Angaben bei der Beschreibung der bielte im Unterricht leicht beigefügt werden könnten; wenigstens geben ie solche Lehren nur im allgemeinen Teil, um vielfache Biederholungen ei den Einzelbeschreibungen zu vermeiden.

In vielen Beilschriften (Natur und Schule, Boste, Periodische Blätter) vird auch ber Herstellung von geeigneten Lehrmitteln vielsach gebacht. für die Förderung des Unterrichts in dieser Richtung ist auch jett eine weue Zeitschrift entstanden (Zeitschrift für Lehrmittelwesen und padaposische Literatur von Frisch), deren erste Nummern vorliegen.

Bon Bandtaselwerken sind auch einzelne neue entstanden; zu den m Entstehen begriffenen Unternehmungen sind neue Taseln herauszetommen. Sie berudfichtigen mitunter auch die Biologie in hervor-

tagender Beise.

Bereinzelt wird auch bavon gesprochen, anstatt der Wandtaseln kleinere Bilder in solcher Bahl zu verwenden, daß man jedem Schüler ein kremplar während des Unterrichts in die Hand geben könnte, um das penauere Ansehen des Bildes zu ermöglichen. Dagegen wird eingevendet, daß dadurch der Unterricht in unzwedmäßiger Beise dezentralisiert vürde und andrerseits durch das Berteilen der Bilder Zeit verloren vürde, ja man sürchtet sogar, daß durch die Bilder, welche jahraus, ahrein durch die Hände zahlreicher Kinder gingen, sich Ansteckungsstoffe verbreiten könnten.

Bei dem mineralogischen Unterricht sucht man dem geologischen Teil nehr und mehr die Ausmerksamkeit zuzuwenden. Zu dem Zwecke werden uch die chemischen Beränderungen der Mineralstosse mehr betrachtet, vährend die enge Berbindung von Chemie und Mineralogie von manchen Schulmännern wieder für unzweckmäßig erklärt wird.

Der phhsikalische Unterricht veranlaßte wieder viele Schulmanner ur Hervorgabe von Lehrbuchern, die oft hervorragende Bedeutung beiten. Einige Autoren befürworten bereits in den Gymnasien und Realchulen die Begründung der Lehrsätze durch die Lehren der höheren Mathenatik. Dagegen wurden aber von besonnenen Schulmannern lebhafte Bedenken ausgesprochen.

Besondere Berücksichtigung wandte man den Grenzgebieten der Physik and Chemie zu, so daß die Behandlung der letteren Wissenschaft allmählich einer Umwandlung entgegengeht, indem man bestrebt ift, selbst auf der unteren Lehrstuse scho die modernen Theorien zugrunde zu legen.

Das Zeichnen im naturfundlichen Unterricht wird gleichfalls bon

mehreren Seiten in größerer Ausbehnung gewünscht.

Als besonders wünschenswert, in unterrichtlicher wie in sanitärer Beise wird von vielen Seiten eine teilweise Berlegung des naturgeschichtlichen Unterrichts in die freie Natur bezeichnet. Das dürste aber str lange Zeit noch ein Wunsch bleiben, der an kleinen Orten vielleicht, an andern erst nach Errichtung von Schulgärten aussührbar wäre. In größeren Städten aber wird man sich da wohl immer auf einige gelegentliche Erkursionen beschränken müssen, de einerseits die Entsernungen, andrerseits die große Schülerzahl in den Klassen und die Hunderte von Schulen mit ihren 10—20 Klassen die Sache als nicht möglich erscheinen lassen.

Mehr als früher wird auch gegenwärtig versucht, die Ratur burch allgugroße Berfolgung von Tieren und überflufjige Beschädigung von

Pflanzen zu schützen. So wie Jagdgesetze ber Bertilgung wildle Tiere in unseren Wälbern vorbeugen sollen, sucht man auch ber tropischen Ländern dem drohenden Aussterben mancher Tiergruppe gegenzuwirken. Der Jugend aber wird beim Sammeln von Piund Naturkörpern nahegelegt, sich mit den geradezu nötigen Exen zu begnügen und dabei möglichst schonend zu verfahren.

Literatur.

I. Methodik.

1. Brof. Dr. J. Rorrenberg, hilfsarb. im preuß. Rultusministerium, Ge bes naturwissenschaftlichen Unterrichts an den höheren Schulen lands. V u. 76 S. (Samml. naturwissenschaftl.-pädag. Abhandlungen, von A. Schmeil und B. B. Schmidt. Band I, heft 6.) Leipzi B. G. Teubner. 1,80 M.

Bu ber im vergangenen Jahre angezeigten Sammlung naturw. Abhandlungen liegt hier bas 6. heft vor. Der Berfasser versu mit die Entwicklung des naturwissenschaftlichen Unterrichts vo ginne unseres höhern Schulwesens an, bis in die Ansänge des alters zurüczuversolgen, ohne eine erschöpfende Darstellung sein schichte geben zu wollen. Anregung dazu gab der Umstand, bisher an einer zusammenhängenden Geschichte des gesamten wissenschaftlichen Unterrichts an unsern höheren Schulen fehlte, n die schon darüber erschienenen Schriften, namentlich die verdien Arbeiten von Erdmann, Schmidt, Schmeil u. a., sowie eine Arl Berfasser selbst (als Teil des von Lezis herausgegebenen Werkerschulm des höheren Schulwesens in Preußen) sich auf einen Zeitraum oder ein Spezialgebiet beschränkten. Keben diesen Senute der Berfasser auch die Werke von Helm helmann uni

Als ersten Lehrer Deutschlands nennt der Berfasser Alkui Lehrer und Freund Karls des Großen, und dessen Jünger, woben Klosterschulen aus Aristotelischer Grundlage neben kirchlichen auch Mathematik, Physik und Astronomie sehrten. Auch die beseht wurde in den Bereich des Unterrichts gezogen. Aus den Kloster ging dann auch in die Stadtschulen eine Art naturwissenschaftlicher richt über, wie immer dem Standpunkt des Wissens der Zeit spassen. Die Zeit der Resormation war dem naturgeschichtlichen richt nicht günstig; erst im 17. Jahrhundert wird derselbe und zu Beziehung auf Beodachtungen in der Natur selbst durch Comer methodischer Weise eingeführt.

Die weitere Entwicklung, in welcher ber Berfasser manche liche Ansicht berichtigt, welche in einer und ber andern Geschichte d wicklung des Unterrichtswesens sich sindet, läßt es wünschenswert erf daß vorliegende Schrift in weiten Kreisen Berbreitung sindet; r lich gilt das noch von der Entwicklung des Unterrichts im 19. hundert, wo dasselbe an den Gymnasien und Realschulen verfolg um dann über die Reugestaltung des Unterrichts an preußischer anstalten sich eingehend zu verbreiten. Die heutige Gestaltung des richts, welche für die Naturwissenschaften eine hervorragende Bei verlangt, und mit Bezug auf die neuere Methode darin mit Rec die Mittel diese Gestung mit Erfolg durchzusühren, werden in e

Turkugenden Beise besprochen, daß es namentlich wünschenswert wäre, das die bei der Ausgestaltung des Unterrichtswesens maßgebenden Anik Einsicht in die mit überzeugender Wärme geschriebene Abhandlung wienen möchten.

2 Lubwig Sohmann, Methobit bes Unterrichts in ber Raturtunbe. Sonderabbrud aus bes Berf. "Methobit ber einzelnen Unterrichtsfächer in zeitgemäßer Gestaltung". 2., burchgefeb. u. verm. Aust. 62 S. Breslau 1904, F. hirt. 70 Bf.

Der erste Abschnitt der vorliegenden Kleinen Schrift besaßt sich mit der Raturgeschichte. Er wirst einen Blid auf die Entwicklung des Unterzihls darin und namentlich auf die Bestrebungen in neuerer Zeit, geht sedann auf die Bedeutung und Ausgabe desselben ein, sührt die amtlichen Bestimmungen bezüglich der Auswahl und Anordnung des Stoffes an, geht sodann näher auf die Grundsäte bei der Auswahl ein, des spricht die Anordnung des Stoffes nach natürlichen Gruppen, die weniger Teile des Spstems, als Lebensgenossenschlichen sein sollen. Für die unterrichtliche Behandlung werden die nötigen Hismittel betrachtet und die beim Unterricht zu beobachtenden Grundsäte und das Lehrversahren bestrochen. Den Schluß des Abschnittes bildet eine reiche Ausählung von Erscheinungen aus der Literatur und von Lehrmitteln aller Art. Auch der zweite Abschnitt beginnt mit einer Geschichte der Physis und der Rethodis des Unterrichts darin, und geht darauf in ähnlicher Beiser wie im ersten Abschnitt.

Das auf gesunden Prinzipien aufgebaute Werken kann angehenden Lehrern recht wohl empfohlen werden, um sich auf dem Gebiete des Unterrichts in Naturgeschichte und Physik zu orientieren. Schließlich find auch in einer "Rückschau" manche Fragen erläutert, und Winke geboten, welche bei den gegenwärtig geltenden Grundsäpen in der Me-

thobe bes Unterrichts zu gelten haben.

3. 6. Partheil und 28. Probit, Die neuen Bahnen bes naturtunblichen Unterrichts. Ein Bort jur Behr und Lehr. 9., umgearb. Aufl. 58 6. Berlin 1904, Gerbes & Sobel. 60 Bf.

Schon im Jahre 1895 sind die Berfasser mit dieser Schrift energisch für den biologischen Unterricht eingetreten, wobei sie zugleich eine methodische Anordnung, nicht nur des Unterrichts, sondern auch der Lehrbücher verlangen. Sie haben ihren Ansichten nach auch ein dreistussiges Lehrbuch versaßt, in welchem sie mit der Naturgeschichte zugleich manches aus der Physis, Chemie, aus Technologie, Handel und Schiffahrt, Geo-

graphie u. a. herbeiziehen.

Die neue Auslage ber kleinen Schrist ist ziemlich erweitert und ergänzt. Die Bersasser wenden sich dabei eindringlich gegen die nur sormal bibende Kraft des naturkundlichen Unterrichts, wodei sie den Leitsaden der Botanik von Bettstein abfällig beurteilen und im Gegensat dazu ein Beispiel aus ihrer Naturkunde zur Bergleichung beisezen. Als Ausgabe des naturkundlichen Unterrichts wollen sie, daß die Jugend nicht bloß im Beschreiben und Bergleichen geübt und mit praktischen Kenntnissen ausgerüstet werde, sie soll die Stellung des Menschen in der Natur begreisen lernen, die Kenntnis der Gesete erwerden, nach denen das Raturleben vor sich geht, und sernen, sich dieselben dienstbar zu machen. Sie wenden sich gegen den systematissierenden Unterricht, gegen Schmeil, Baade u. a., wobei sie wohl nicht genügend unterscheiden, daß der

Gang des Unterrichts durchaus nicht aus der Reihenfolge der Natur törper im Lehrbuche folgt und meinen, die spstematische Anordnum erschwere die biologische Behandlung. Bei der geringen Rücksicht, welche auf den unteren Stusen des Unterrichts dem Spstem zugewendet win, gehen sie damit wohl zu weit. Es wird sodann der Unterricht nach Lebensbildern und Lebensgemeinschaften eingehend betrachtet und die Konzentration der naturkundlichen Fächer ins Auge gesaßt und auch der Hausbaltungsunterricht erwähnt. Besonders hervorgehoben wird die Koturbeobachtung und das Experiment. Schließlich wird noch darauf sing gewiesen, wie die Schüler zur Selbsttätigkeit, besonders zum Zeichnen anzuleiten sind und den Sammlungen ein Wort gesprochen.

Die Art, wie die Berfasser ihre Ansichten begründen und zahlreicht Berke andrer Schulmänner besprechen, ist sehr anregend, so daß das Schriftchen besondern Wert hat, um angehende Lehrer mit verschiedenen Wethoden und verschiedenen Werken bekannt zu machen und sich danch

eine eigene Ausicht zu bilben.

4. Max Berworn, Beitrage zur Frage bes naturwissenschaftlichen Unterrichts an ben höheren Schulen von B. Detmar-Jena, R. Hertwig-München, M. Berworn-Göttingen, H. Wagner-Göttingen, J. Wagner-Leipzig und J. Walther-Jena. Gesammelt und herausg. von Berworn IX u. 89 S. Jena 1904, Gustav Fischer. 1,50 M.

Auf der Hamburger Berfammlung deutscher Naturforscher und Arzu im Jahre 1901 wurde in den Sektionssitzungen die gegenwärtige Lagi des biologischen Unterrichts an den höheren Schulen zur Besprechung gebracht. Rach einer lebhaften Diskuffion, in welcher allgemein die Anficht ausgesprochen wurde, daß der biologische Unterricht in Deutsch land burchaus unzureichend fei, werden eine Reihe von Thefen (S. ber Broschüre) angenommen, welche auf ber Natursorscherbersamm lung in Rassel (1903) vom Plenum ber Bersammlung angenomme wurden und zugleich bestimmt, daß in ber Breslauer Bersamm lung 1904 die Frage eingehend verhandelt werden folle. In be vorbereitenben Borftandssitzung wurden 4 Buntte aufgestellt, (G. VII der Broschüre), über welche in der gemeinschaftlichen Gektionssisung be beiden wissenschaftlichen Hauptgruppen der Bersammlung referiert wer den follte. Da die Zeit für diese Referate etwas knapp erschien, wurd als zwedmäßig ertannt, ber Distuffion eine breitere Grundlage babun zu bieten, daß die Berhandlungsthemen durch zwei Schriften beleucht würden, welche der Berfammlung fertig vorgelegt würden. Die ein berfelben ift die vorliegende Brofchure, die andere von F. Rlein un E. Riede liefert neue Beiträge zur Frage des mathematischen un physikalischen Unterrichts an den höheren Schulen Deutschlands. (Leipzi und Berlin, B. G. Teubner 1904.)

Bei der vorliegenden Sammelschrift war der Gedanke maßgebent daß auf der Kasseler Natursorscherversammlung an der Festsetzung de neuen preußischen Lehrpläne nur die Vertreter der Schulen, nicht abs die Vertreter der Hochschulen beteiligt gewesen sind. Es sei doch billig daß auch die Stimmen der letzteren gehört würden, deren Ersahrunge hinsichtlich der Borbildung des ihnen zugehenden Studentenmaterial

also zu hören seien. Berworn äußert sich über die Frage des naturwissenschaftliche Unterrichts an den höheren Schulen; Hertwig über die Erfordernis der Borbisdung der Mittelschulen für das Studium der Boologie; Detma ber den botanischen Unterricht an den höheren Schulen; 3. Wagner ber ben chemischen Unterricht an benfelben; Balther über die Geologie

m Schulunterricht, S. Bagner über die Erdfunde in demfelben. Die einzelnen Arbeiten find unabhängig voneinander ausgeführt, Daß fie in Ginzelheiten fich nicht völlig beden, aber in mefentlichen fragen übereinstimmen. Ohne auf die sehr anregenden Auffate weiter ingeben zu konnen, sei nur erwähnt, daß fie in manchen Gaben Butimmung, in andern Biberfpruch fanden. Es fei daber auf die Beeuchtung biefer Fragen hingewiesen, welche im II. Bande von Natur mb Schule (G. 548 ff.) burch die Berren B. Landsberg und B. Schmid eboten wurde.

Aber die vier oben genannten Punkte murbe in der Gesamtsitzung ver beiden miffenschaftlichen Hauptgruppen der Breslauer Raturforscherversammlung Bericht erstattet. Bei ber barauf folgenden Distussion vurbe eine 12 gliedrige Kommiffion gemählt, gemischt aus den verdiebenen beteiligten Rreifen, welche nach eingehender Beratung einer pateren Berjammlung abgeglichene Borichlage zu möglichst allseitiger Annahme vorlegen foll. (Bergl. Berhandlungen der Gesellschaft deutder Raturforscher und Arzte in Breslau 1904, Berlag von F. C. 28. Bogel n Leipzig 1905.)

5. Beitrage jur Frage des Unterrichts in Phyfit und Aftronomie an ben hoheren Schulen. Bortrage, gehalten bei Belegenheit bes Ferienturfes für Oberlehrer ber Mathematit und Physit. Gottingen, Oftern 1904. Bon D. Beb. renbfen, E. Bofe, E. Riede, 3. Start und R. Schwarzichilb. Ge-fammelt und herausg. von E. Riede. S. 81-190. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 2 DR.

Es ift mit Freude zu begrußen, daß biefe Bortrage auch den Lehrern juganglich gemacht werben, welche an ben Rurfen nicht teilgenommen jaben. Aus ihnen leuchtet bas warme Interesse hervor, bas gegenpartig alle hochschulkreise am Gebeihen bes Mittelschulunterrichts nehmen. Die feit Jahren für ben physikalischen Unterricht zum Durchbruch getommenen Pringipien ber Anschaulichkeit, ber induktiven Behandlung bes Stoffes, der richtigen Technit und der verständigen Berwertung der möglichst einfachen und burchsichtigen Experimente, der Bermeibung bes Auswendiglernens und ber Ubung bes Berftandniffes finden wir in ben vorliegenden Borträgen als Leitmotive wieder.

E. Riecke gibt eine anziehende Darstellung der modernen Elektronentheorie. Wenn er dieselbe auch heute noch nicht reif für den Unterricht balt, so weist er boch barauf bin, baß ber Unterricht auf ben neueren Stand ber Biffenschaft hinwirten muffe, wenn sich auch die Beibehaltung bes historischen Entwicklungsganges empschle. D. Behrendsen beleuchtet die Rotwendigkeit der Stundenvermehrung für den physikalischen Unterricht im Gymnasium, ber heute noch wie vor 75 Jahren in den Oberflaffen auf zwei Bochenstunden beschränkt ift und befürwortet einen Lehrgang für die Oberstufe, die mit der Mechanik einsetzt und auf die Energie aufzubauen ist. J. Stark bespricht als Einleitung zu einem Bortrag über moderne Strom- und Spannungsmeffer allgemeine methobifche Grundfage, wie fie in ben letten Sahrzehnten gur Geltung famen, und benen jeder Lehrer Beifall gollen wird.

E. Bofe und R. Schwarzschild geben ebenfalls wertvolle Unregungen, fo baß es munichenswert ift, die Fachlehrer murben mit bem

Inhalte ber "Beiträge usw." eingehend vertraut,

6. Brof. Dr. Relit Rienin-Gerloff, Dethobit bes botanifden Unterriats. VIII u. 290 S. mit 114 jum Teil farb. Abb. Berlin 1904, D. Salle. 6,50 L.

Der als Methodiker so geschätzte Berfasser hielt in der Hauptnesjammlung bes Bereins zur Forberung bes Unterrichts in ber Mathemett und ben Naturwiffenschaften am 15. Mai 1894 einen Bortrag über Westaltung bes Unterrichts in ber Naturgeschichte, gunachst ber Botant, bei welcher Gelegenheit er mitteilt, daß er im Begriffe fei, eine ausführlich Methodit des botanischen Unterrichts auszuarbeiten. Dieses Bert, be Ergebnis eines 30 jährigen Unterrichts an verschiedenen Anftalten, lies nun hier bor und mit ihm hofft ber Berfaffer, ben Seminarien f verschiedene Schulkategorien einen Dienst erwiesen zu haben. Und bi kann man wohl jagen, hat er mit feinem Werke gewiß getan. Be er fich im gangen borzugsweise ben hoheren Schulen zuwendet, ja fett ben Universitäten, fo bietet er boch auch den unteren Schulfategorie vielfache Anregung.

Der Berfaffer trennt den Inhalt in einen analytischen und einen synthetischen Teil. In dem ersteren, der sich vorzugsweise auf prede Kifche Schulverhaltniffe bezieht, bespricht er zuerft die Lehrplane ber bet schiedenen Arten von Schulen (Ghmnasien, Realghmnasien, Oberrends schulen, Realschulen und Landwirtschaftsschulen) in bezug auf das Lehe ziel in den Naturwissenschaften und gibt hierauf an, welche Forderungen für die Qualifikation der Lehrer an den höheren Schulen in Preufen gelten und welche von Kongreffen an ben botanischen Unterricht gestellt wurden, wobei besonders die Hamburger Naturforscherversammlung (1901)

ins Auge gesaßt ist.
Der Verfasser geht nun auf ben Zweck bes Unterrichts überhaupt ein, und betont, daß die beutschen Schulen vor allem Erziehunge ein, und betont, daß die deutschen Schulen von allem Erziehunge schulen sein sollen. Das Können und der Wille sollen nach Inhalt und Form gebildet werden. Weber bas bogierenbe, noch bas tatechetijde Berfahren erfüllen diese Forderung. Rur das untersuchende Berfahren, durch Biller begrundet, wird als das geeignetfte bezeichnet, ba es neben ber inhaltlichen und formalen Bilbung bes Konnens auch die formale Bildung des Willens erstrebt, indem die Disputation zwijchen dem Lehrer und dem Schüler nach einem voraus gesteckten Biele gelenk wird. Er untersucht ferner, wie die 3wede ber Unterweisung im bo-tanischen Unterricht zu erreichen sind. Die Botanik wird in mehren Unterfächer gegliedert und dargetan, in welcher Beise jedes derfelben beim Unterricht zur Geltung tommen muß. Dabei bezieht sich ber Ber faffer vielfach auf die Ansichten anderer Methoditer und tritisiert ihr einschlagenden Arbeiten unter Hervorhebung der mit ihm übereinstimmenden Autoren und bespricht bann noch den Rugen des botanischen Unterrichtes nach verschiedenen Richtungen der geistigen Fähigkeiten und Fertigkeiten.

In gleicher Weise verfährt der Verfasser bei der Schilderung der pabagogischen Gesichtspunkte. Er behandelt die mannigsachen Silfsmittel für ben Unterricht, besonders die verschiedenen Silfsbucher, von benen die methodisch angelegten als die für den Schüler am wenigsten geeigneten bezeichnet werben. Er befpricht bas Borgeben bes Lehrers nach jeber Richtung, legt auf bas Beichnen ber Schuler viel Gewicht, hebt hervor, welcher Art die Abbildungen im Lehrbuche fein follen, macht auf die Ubungen im Bestimmen, auf die freiwilligen Arbeiten ber Schüler, sowie auf die Anlage von nach verschiedenen Gesichtspunkten geordneten

Herbarien usw. aufmerksam.

Auf ben Lehrgang übergehend, wird angegeben, wie sich ältere und iere Botaniker ben Unterricht dachten. Es werden sodann bezüglich ier Gliederung besselben in vier Kurse, wie er an den preußischen jeren Lehranstalten in vier Rassen im Sommersemester erteilt wird, ige Anderungen vorgeschlagen, welche eine bessere Einfügung der verschenen naturwissenschaftlichen Disziplinen (Anthropologie, Zoologie,

tanit, Mineralogie, Chemie und Physit) bezweden.

Die vier Kurse (1. vorbereitender, 2. morphologisch-spheimatischer, physiologisch-anatomischer, 4. kruptogamischer und sexualphysiologischer rs) werden in dem letten und umsangreichsten Teile des Werkes gewer betrachtet. Der vorgeführte Lehrgang bietet namentlich vielsache regungen durch die zahlreichen, eingestreuten Bemerkungen über das rsahren beim Unterrichte und durch die kritischen Erörterungen gegener dem Vorgehen anderer Methodiker. Besonders ausgesührt ist der psiologisch-anatomische Kurs, der sowohl durch eine größere Zahl vorzlicher Abbildungen, sowie durch viele Hinweise und die Beschreibung schlagender Versuche äußerst lehrreich erscheint.

Das Werk barf auf ben vollsten Beifall ber Lehrerwelt rechnen, b ist auch in der Zeitschrift "Natur und Schule" (III. Bb. S. 505 ff.)

ber anerkennenswertesten Beise besprochen worben.

. Rubolf Schill, Der Raturgeschichtsunterricht nach biologischen Grundfaben und seine Durchführung in ber Schule. VI u. 54 S. Wien 1904, F. Deutide. 1 M.

Der Berfasser hat sich häufig davon überzeugen können, daß viele brer, selbst unter den jungften, die neueren Bestrebungen auf dem Bete bes Unterrichts nicht kennen, und hat baber biefes Schriftchen verst, um den Lefer ohne große Dube und in möglichft turger Beit bas Getriebe bes modernen Naturgeschichtsunterrichts einzuführen. : beginnt mit einem geschichtlichen Uberblick, erwähnt besonders die itigleit von Junge und Schmeil und gibt bann Ratschläge für bie uswahl bes Stoffes und feiner Behandlung. Run werden zwei Beiiele fur die Behandlungsweise im Unterricht, die Fledermaus und bie aubneffel, ausführlich entwickelt und baran eine Reihe von allgemeinen emerkungen gefügt, auf welche bei der Behandlung der Naturforper in ologischer Beije Gewicht zu legen ift. Er befpricht barauf bie Ronntration der naturfundlichen Fächer, warnt vor übertriebenen Beebungen in diefer Richtung, wie fie Twiehausen, Partheil und Probst, iefling und Pfalz sowie andere versucht haben, geht auf die Naturobachtung burch die Schüler und auf bas Beichnen ein, nennt fobann ne Anzahl folder Schriften, in welchen ber Lefer fich über die neuere tethobe naher unterrichten tann und wendet fich folieflich zu einem ber littel, welches in bester Beise zur Forberung bes naturfundlichen Unterichts mitwirken tann. Es ist dies ein Berein gur Pflege biefes Gegenandes, wie er bereits in Trautenau unter dem Namen: Allgemeiner fterreichischer Berein für Naturkunde besteht. Zugleich fordert er auf, iefem Berein beizutreten und fügt beshalb auch die Statuten desselben bei.

Die Bestrebungen bes Berfassers verdienen volle Anerkennung, so ah man seinen Ausführungen recht viel Erfolg wunschen möchte.

^{8.} Ludwig hohmann, Die Mittelichullehrer- und bie Rektoratsprufung. Ein Ratgeber für die auf Ablegung beider Prufungen hinzielende Fortbilbung bes Lehrers. Herausg. in Gemeinschaft mit mehreren Lehrern. In 2 Reihen,

je 8 hefte umfassend. Jedes heft ift einzeln tauflich. 2. Reihe: Die Achm prafung. 5. heft. Naturwissenschaften von Dr. L. Imhauser. 78 Breslau 1904, F. hirt. 80 Pf.

Dieses für seinen Zweck sehr praktisch angelegte Werken beginnt der Aufzählung von vier empfehlenswerten Lehrbüchern der Acht und gliedert seinen Inhalt in A. Naturgeschichte und B. Physik Themie. In beiden Abschnitten wird von der Geschichte der Rel des Faches ausgegangen. Es werden sodann die Lehrmittel gen und nun wichtige Erscheinungen aus der Literatur besprochen, i eingehendes Studium nicht durchaus als notwendig bezeichnet wirk, welche aber doch der Lehrer eine gewisse Kenntnis haben muß, un Gelegenheit eine richtige Wahl vornehmen zu können. Es werder Leitsäden sur den Schüler und Hilfsbücher sur den Lehrer ger unter letzeren sind es methodische Anweisungen, Lehrbücher sur natien, Bücher zum Bestimmen von Pflanzen, volkstümliche und n schaftliche Werke, sowie Zeitschriften.

Darauf wird über Die Auswahl bes Stoffes an Bolts., 2 und hoheren Tochterschinlen, über Die Anordnung und Die Behar

bes Stoffes gesprochen.

Das Bertigen fteht auf bem neuesten Standpunkt ber Method lagt fich als Ratgeber fur Lehrer warm empfehlen.

9. 28. Behrens und F. Schröder, Lehrplan in ber Raturbeschre Für die siebenstufigen Bollsschulen des Stadt- und Landtreises Bielefell erläuternden Bemerkungen, Anleitungen und Beobachtungen und zu führung von Erkursionen versehen. VI u. 90 S. Guterstoh 1903, C. 8 mann. 1,50 M.

Der vorliegende Lehrplan war ursprünglich nicht für die Offent bestimmt, er sollte nur für die Schulen von Brackwede die Richtlini den Unterricht abgeben. Es erklärt sich daraus, daß die Berfasser ben Beobachtungsarten oft auf örtliche Berhältnisse beziehen und ge lich einzelne Naturkörper mit Namen bezeichnen, welche nicht all verständlich sind. Das schließt jedoch nicht aus, daß dieser Let der insolge einer Aussorderung maßgebender Kreise gedruckt wurde

in anderen Berhältniffen nicht gut verwendbar ift.

Die Berfasser gehen bavon aus, daß im Unterricht die biol Betrachtungsweise sich mehr und mehr einbürgere, daß aber die inahe liege, daß der Unterricht sich auf Einzelbeschreibungen besie die Objekte nicht in naturgemäßer Anordnung betrachten. Di logische Betrachtungsweise ersordere neben der genauen Beobachtun Objekte auch die Kenntnis der Umgebung; man solle deshalb die inach natürlichen Gruppen betrachten, es müsse der Unterricht mit gängen in die freie Natur beginnen und sich an diese lehnen; es n vorzugsweise die häusigsten Naturkörper ins Auge gesaßt werder selben dabei in natürlichen Gruppen vereinigt werden, wobei sid gewisse Klassissiation, namentlich in der Boologie von selbst ergeb

Das Werkchen verteilt ben Lehrstoff auf die vier oberen Klass Bolksschule und gibt dem Lehrer eine Anleitung zu seiner Borbert Es werden für jede Jahreszeit und jeden Standort die beim Unt hervorzuhebenden Gedanken vorgeführt und die dabei zu beobach Naturkörper mit Namen angeführt, und gelegentlich zu Wiederhol und Zusammenstellung Andeutungen gemacht. Für die nähere sührung dieser Andeutungen wird verwiesen auf die Lehrbüche Schmeil (Zoologie, Botanik) und von Säurich (Biologie der Psta

nimmt auch auf ausländische Naturkörper und auf den menschanismus Rücksicht und kann als recht anregend und praktisch werden.

Sebfert, Raturbetrachtungen. Aufgabenfammlung und Anweiplanmäßige Raturbeobachtung in ber Bollsichule. 3. Aufi. Leipzig. Bunberlich.

ft. Raturbeobachtungen im Garten, in Haus und Hof, auf Felb und iefe und Stellen, die sich nicht zum Anbau eignen. 34 S. 30 Pf. st. Raturbeobachtungen im Balb — am und im Flusse und Teiche. S. 30 Pf.

ils recht praktisch angelegten und anregend geschriebenen Hefte Berjasser bereits zweimal eingehender besprochen worden 50. Bb., S. 80 und 52. Bb., S. 129), so daß auf diese Aniesen werden kann. Als neu in den Aufgaben ist die größere von Zeichenübungen anzusehen.

II. Zehrmittel.

ift für Lehrmittelmefen und pabagogifche Literatur. Unter ng bon Fachmannern herausg. bon Frang Frifch, Dir. ber Lanbes-ienbilbungsanft. u. f. t. Bezirfsichulinfp. in Marburg (Steiermart). hefte à 2 Drudbogen. Bien 1905, A. Bichlers Bitwe & Sohn. 5 K. eginn biefes Jahres erscheint biefe neue Beitschrift, welche alles, griff Lehrmittel umfaßt, in den Rreis ihrer Betrachtung ziehen, ritte barin durch Bort und Bild zu lebendiger Darftellung I. Dabei foll weber eine einzelne Fachgruppe, noch eine ein-attung allein berudfichtigt werben. Bas bie Anschaulichkeit chts forbert, foll besprochen werben, wie es ber eine in ber e ersonnen und ber andere in ber Bertstatt ausführte, soll ber eine Berwendbarteit prufen. In langeren Abhanblungen und izen follen bie Ibeen ber berschiedenen Schulmanner zur mmen. Es follen neben ben Lehrmitteln auch die Erscheivädagogischen Literatur in objektiver Beise besprochen werden. reits angemelbeten Beiträge und die in bem ersten erschienenen nommenen Artitel zeigen, daß namentlich den verschiedenen : Naturkunde eine befondere Aufmerksamkeit zugewendet werden wir mit einer kurzen Anzeige die Aufmerkfamkeit der Lehreriese neue Zeitschrift hinlenken wollen, beren Redakteur seit Redatteur bes "Schulboten" und in andern Bublifationen bekannt ist. Vorliegend sind die Nummern 1-4. Wir nennen he von anregenden Auffagen nur einige: Schoenichen-Berlin unbliche Anschauungstafeln; Berner-Bien über Schul-Terin peter-Umunden, die Ginrichtung des physikalischen Lehrı Ohmnafium in Omunden; Pfuhle-Bojen über ben Pflanzene Anlage und Verwertung; Schweighofer-Graz über die es eigenen Lehrzimmers für ben Unterricht in Naturgeschichte; ien über Laternbilder. Daneben findet man zahlreiche hinedmäßige Apparate, Modelle, Braparate, neue Berfuche, Silfsven geographischen und ben Zeichenunterricht, Besprechungen er Erscheinungen aus der Bucherwelt und fleinerer Mitwie Anregungen.

t Blevel, Die Schulsammlung. Ihre Anlage, Ausgestaltung unb . 120 S. mit 43 Abb. Wien, A. hartleben. 3 M. erfasser will für ben Schulmann, namentlich auf bem Lande, ber liefern, welcher ihm bei ber Anlage und Erhaltung einer

Lehrmittelfammlung für ben naturgeschichtlichen Unterricht behilflich fein tann. Benn nun auch ber Lehrer icon beim Studium Gelegenheit batte, Schulfammlungen zu sehen, ja wohl auch felbst schon sammelte, so ift & boch wohl fehr nüglich, eine etwas eingehendere Belehrung hierüber m erhalten, besonders wenn er außer näherem Berkehr mit Fachgenoffen auf fich felbst angewiesen ift, und es ift baber ein folches Bertchen gang zwedmäßig, zumal basselbe auch über manche einschlagende Fragen ich ausspricht, über welche ber Unterricht in ben Lehrerbilbungsanftalien sich nicht ausdehnen konnte. Bas über die Art des Sammelns, die Braparation der Gegenstände, ihre Aufstellung usw. gesagt wurde, it beachtenswert. Daß es babei nicht notig gewesen ware, über Abnormetaten beim Sammeln gar so oft in Entruftungsbeklamationen zu geraten, fei nebenbei bemertt. Auch bag ber Berfaffer gar fo ungunftig uber be "Sammelwut" ber Jugend sich ausläßt, wird manchem nicht einleuchten, ber in bem Sammeln ber Jugend eine nüpliche Ableitung finbet fit andere unnütze Beschäftigungen. Man kann ja durch richtige Unite weisung die Auswüchse des Sammeltriebes abschneiben und die Tatiglet in richtige Bahnen leiten, indem man auf die gleichzeitige und genem Beobachtung der Naturforper hinlentt.

Das Berichen wird vielen Lehrern eine willfommene Anweifung geben, auch die angehängten Bemerkungen über Tierschutz, Anbringen von Riftfaften, Füttern ber Bögel im Winter u. a. sind beachtenswert.

3. Dr. A. Lutz, Kurze Anleitung zum Sammeln und Bestimmen sowie zur Beobachtung ber Pflanzen und zur Einrichtung eines Herbariums. 2. Auf-Reu bearb. u. erweit. von M. Rohler. IV u. 96 S. Ravensburg 1908, D. Maier. 1,20 M.

Borliegendes Heft bietet eine recht gute Anleitung für Anfänger in der Botanik. Er hält die Anlage eines Herbariums sehr vorteilhaft sie den Anfänger, sieht aber nicht das Sammeln, Trocknen und Einlegen der Pflanzen als Hauptaufgabe an, sondern diese Tätigkeiten sollen nur als Wittel dafür dienen, die Pflanzen zu studieren, Einsicht in den Bau und das Leben der Pflanzen zu gewinnen und dadurch eine sichere Grundlage für eine vernünftige Weltanschauung zu gewinnen. Er legt der Beodachtung der Pflanzen besonderen Wert dei und hat zu dem Zwelden betrefsenden Abschnitt viel breiter angelegt, als es in der 1. Auflagt der Fall war.

Da aber ein gut eingerichtetes Herbarium bas Gebächtnis in wich samer Weise unterstügt, wird die Anlage besselben befürwortet. Er gibt also bafür eine recht passende Anleitung, nennt die nötigen His mittel, weist dabei auf die Benützung einer geeigneten Flora der Gegend hin und empfiehlt dem Anfänger besonders auch, sich mit Pflanzenkennem

zu befreunden.

Borzüglich gibt er dann auch eine Anleitung zum Beobachten den Pflanzen, regt phänologische Beobochtungen an und geht auf die Berücksichtigung biologischer Verhältnisse ein. Zu dem Zwed empsiehlt er auch verschiedene Werke, welche zu weiterem Studium dienen können unter denen aber wohl das vorzügliche Werk: "Pflanzenleben" von Kerner und Marisaun zu ausgedehnt sein mag. Besser würden studiumzen die weiter genannten: Engel, Die Pflanze und ihr Leben und Feldtmann, Charakterbilder aus dem Pflanzenleben sein.

Am Schlusse sindet man eine sustematische übersicht über die ver breitetsten höheren Gewächse Deutschlands (Sustem von Braun, ausge ibet von Gichler u. a.). Das Berichen fann für Anfänger gut emoblen werben.

. Dr. Baul Bfurtideller, Boologifche Banbtafeln in Farbenbrud gezeichnet und herausgegeben. Format 180:140 cm. Unaufgespannt je 6 K, unterflebt mit Leinwand und Staben je 8 K, auf Leinwand gespannt mit Staben je 10 K. Bien 1905, A. Bichlers Bitwe & Cohn.

Das prächtige Tafelwerk ist abermals um zwei Tafeln vermehrt

erben (vergl. Jahresber. 1903, S. 163).

Tafel 15. Der Flußtrebs (Astacus fluviatilis) in drei Bilbern, Iche durch eine später erscheinende Tafel erganzt werden sollen. Man ht in etwa zehnfacher Größe Fig. 1. einen weiblichen Krebs von der idenfeite geöffnet, fo daß ber Kaumagen, ber Gierstod, das Herz, Arrien und nach Entfernung von einem Teile bes Seitenpanzers auch bie emen fichtbar find. Fig. 2. bildet ben Durchschnitt bes Ropfbruftides ab, Fig. 3. den Raumagen.

Tafel 16. Der Blutegel (Hirudo medicinalis) in zwanzigfacher Fig. 1 zeigt das etwas gefrümmte Tier von der Bauchseite, ren Saut jum Teil entfernt ift, um ben Darm mit feinen Blinbfaden, lutgefaße und Bauchmart zu zeigen. Fig. 2 bilbet in stärkerer Berößerung die durch einen Längsschnitt gespaltene Mundhöhle ab, mit n Riefern und bem Schlundlopf. Fig. 3 zeigt einen ber brei Riefer it seinen Musteln, noch mehr vergrößert. Fig. 4 ist ein schematischer

uerschnitt durch den Rörper.

Die vorzüglich ausgeführten Tafeln erwecken wohl ben Bunfch nach ier raschen Folge bes Erscheinens. Wenn man jedoch bie Dube gu aten weiß, welche mit bem Praparieren ber Naturtorper, bem Beichnen b Malen ber Tafeln und ber Ausführung bes Drudes verbunden ift, icheidet man sich gern mit dem Gebotenen und wünscht, daß ber geatte Berfaffer ohne überanftrengung die neben feinem Berufe als Lehrer ternommene Arbeit in gebeihlicher Beise weiter führe.

. Dr. 5. Roft und 5. Morin, Botanifche Banbtafeln, eine Sammlung tolorierter, ju Unterrichtszweden bestimmter Tafeln. 1.—3. Blatt. 80:100 cm. Rebst Text. à Blatt 2,80 M.; auf Leinw. (Papprolin) 4 M.; Textheft à 50 Pf. Stuttgart 1904, E. Ulmer. Jebe Tafel und jeber Text wird einzeln abgegeben.

Bieder liegt hier der vielversprechende Anfang zu einem Wandjelwerk por uns, bas fich als Hilfsmittel für ben botanischen Unterht an ben verschiebenen Arten der Schulen vorzüglich eignen wird, mal es neben der bedeutenden Große der Bilber und ihrer fünstlerisch ib wiffenschaftlich gebiegenen Ausstattung ber neueren Westaltung bes aterrichts insofern angepaßt ift, als es ber biologischen Richtung in gengener Beise entgegenkommt.

Blatt 1 stellt Bluten bar von Geranium sanguineum (ältere und ngere Blute, Staubblatt, Bollentorn und Ende eines Griffelastes mit arbe), von Salvia pratensis (ältere und jungere Blute, beibe von ummeln besucht) und Arum maculatum (Blutenstand in natürlicher

roße und vergrößert nach teilweiser Entfernung der Blütenhülle). Blatt 2 zeigt Stengel mit Blättern und Blüten von Phaseolus mltiflorus, sowie die Teile der Blute, ihr Diagramm, die reife Frucht nt Samen, einen Samen im Durchschnitt und die Bafferkultur der flanze.

Blatt 3 bilbet Sauerfirsche und Apfel ab, und zwar von ersterer nen Aweig mit Blattern und Bluten, besucht von einer Biene, einen Zweig mit Anospen und ein Pollenkorn; von beiben Durchschnitte ber Blüte und ber Frucht; von ber Apfelblüte auch bas Diagramm. Deneben ist bas hinterbein ber Honigbiene von außen und bas obeite Tarsenglied von innen mit bem Burstchen bargestellt.

Als weitere Taseln sind schon vorbereitet: Die Kartoffel, die Salednuß, Oberhaut mit Spaltöffnungen und die Biologie der Blute (Bestäubung durch den Wind). Andere Vertreter der einheimischen Pflanzen.

welt und befannte Rulturpflanzen follen folgen.

Die Bilber sind sämtlich nach ber Katur, zum Teile nach mittestopischen Bräparaten ausgeführt und stellen auch zoologische Ginzelheiten

bar, soweit diese in Betracht tommen.

Der für die Sand des Lehrers bestimmte Text enthält eine ausführliche Besprechung der dargestellten Gegenstände und bietet durch Ginbeziehung ergänzender Mitteilungen eine abgerundete Belehrung über bestimmte Kapitel, sowie die Beschreibung von Bersuchen, die leicht im Schulzimmer anzustellen sind und die zu vielseitigen Beobachtungen Anlaß bieten, endlich auch Angaben für die Ansertigung einzelner milto-

ftopischer Braparate.

Sehr bequem ist es, wie Referent auch bei andern ähnlichen Bandtaselwerken hervorgehoben hat, daß im Texte die photographisch verkleinerte Abbildung der Bandtasel eingebruckt ist. Daneben enthält die sehr eingehende Besprechung noch andere Abbildungen, wie die des Blattes I das Blütendiagramm des Storchschnabels, ein Demonstrationsmitrostop, sodann Blütenteile des Biesensalbei und des quirtblütigen Salbei, so die Blüte der Osterluzei. Zu Blatt 2 werden in bedeutender Vergrößerung die Klimmhaare der Feuerbohne, eine junge Burzel derselben, sowie ein Querschnitt der Keinvblätter vorgeführt. Daneben sehm wir eine Keimpslanze der Saubohne, um ihre Entwicklung zusolge der Schwertrast bei der Stellung in horizontaler Lage zu zeigen, die Blattsellung einer Kleepslanze in Tag- und Rachtstellung, sowie die Burzel einer Wicke mit Bakterienknöllchen. Zu Blatt 3 sind abgebildet der Längsschnitt einer gemischten Knospe der Sauerkirsche und der Querschnitt einer Blattknospe, Stirnzellen aus einem Kirschstern, Fiederhärchen der Honigbiene und ihre Mundteile in vier Darstellungen.

Die Tafeln bilben ein sehr zwedmäßiges Lehrmittel und burften sich balb in den verschiedenen Schulen einburgern, dies um so mehr, als die Darstellung selbst für einfachere Berhältnisse sich eignet, aber auch durch die hinreichende Berücksichtigung von Einzelheiten weitergehenden Anforderungen entspricht. Es ist zu hoffen, daß die weiteren Tafeln in

möglichst rascher Folge erscheinen werben.

6. Schröder und Rull, Biologische Banbtafeln gur Tiertunbe. Gin Blatt in Farbenbrud hat 86: 106 cm Größe. Berlin, B. Barey. Bro Tafel 2,50 D.,

aufgez. 3,75 DR.

Dicfe Tafeln bieten ein eigenartiges, sehr ansprechendes Werk. Zu jeder Tafel gehört ein Textblatt für den Gebrauch des Lehrers, welches in Kürze das Bild erklärt. Die sehr großen und schön ausgeführten Taseln, von denen man eine größere Anzahl zu erhossen hat, stellen Tiere der verschiedensten Gruppen dar. In der Mitte besindet sich stets ein größeres Bild, welches das oder die Tiere in einer Umgebung darstellt, aus welcher ihre Lebensweise und Entwicklung erkannt werden kann. Rings um das Hauptbild sind zahlreiche Rebenbilder. Sie stellen die inneren und äußeren Organe der betreffenden Tiere vor, namentlich solcher, welche zur Erklärung biologischer Daten dienen können. Oder es

meden verwandte Tiere abgebildet, fo daß der Schüler alles im Unterricht Bortommende auf dem Bilbe vor sich sieht. Bisher find eine kleine Angahl ber projektierten Tafeln vollendet und zur Ausgabe gelangt, und zugleich sind verkleinerte Abbildungen dieser Tafeln erschienen, welche im Berein mit dem Text eine getreue Borstellung der Tafeln bieten. Rach ihnen fann man, auch ohne diefelben unmittelbar feben zu konnen, eine Musmahl für feinen Bedarf treffen.

Taf. 1 zeigt im Mittelbild eine Rape mit 4 Jungen in verschiedener Farbung und Stellung nebst einer Maus. Unten find ber Schabel, ber Unterfiefer, der Borderfuß stehend und in geknickter Stellung, die Pfote von unten und von der Seite, die Zehen mit ausgestreckter und mit ein-gezogener Kralle. Dben sind ber Löwe und ber Tiger.

Taf. 3 bilbet die verschiedenen Marder ab, Taf. 7 das Eichhorn, fitend, springend und laufend, mit seinem Rest usw.; Taf. 11 bas Bilb-

idwein mit bem Sausschwein.

Taf. 17 Mäusebuffard und Milan; Taf. 19 die Spechte; Taf. 24 die Saatfrahe und Berwandte; Taf. 26 Haustaube; Taf. 32 Frosche; Taf. 34 becht, Stichling und Flugbarich; Taf. 37 Maifafer in allen Stadien in und über der Erde, sowie einige andere Rafer. Taf. 41 Honigbiene; Laf. 42 rote Balbameise; Taf. 48 Regenwurm und Taf. 49 ber Blutegel, schwimmend, friedend, an Fischen und Froschen saugend usw.

Die Tafeln verdienen ben vollen Beifall ber Lehrerwelt.

7. Dr. Otto Comeil, Banbtafeln für ben zoologifden und botanifden Unterricht. Gezeichnet von B. Seubad. Munden, in 7 Farben gebr. Stuttgart, E. Ragele. Rob je 3,80 M., auf Leinwand je 5,80 M.

A. Zoologische Tafeln (Größe 160:145 cm). Bollenbet sind 4 Tafeln. Dromedare am Raude der Dase, Wilhschweine in der Suhle, Gidhornchen ind Strauge.). Es sind prachtige Bilber, welche die Lebensweise der Liere gut illustrieren.

B. Botanische Tafeln (Größe 130:110 cm). Ebenfalls 4 Tafeln ind vollendet (Tulpe, Beige Taubneffel, Riefer und Glodenblume). Bei en Tafeln find die biologischen Beziehungen recht gut bargestellt.

Ein furzer Text ift den Tafeln beigegeben; doch ift bezüglich einer meführlicheren Ertlarung auf bas Lehrbuch bes Berfaffers bingewiefen. Die Bandtafeln sind für ben Unterricht fehr zu empfehlen.

8. Balsleb u. Barming, Botanifche Banbtafeln in Farbenbrud. 100:73 cm. Mit Text. Ropenhagen, Gylbenbal (Leipzig, R. F. Roehler). Bro Tafel 2,50 902.

Bon diesem neuen Werk sind 12 Taseln erschienen. Sie stellen dar: Taf. 1 Buche und Giche (blühende Zweige, Früchte und Reimpflanzen); Taf. 2 Roftaftanie (Knofpe im Winter, im Frühling, mit Blutenknofpe und vor dem Laubfall), Ulme (Zweig); Taf. 3 Möhre, Frauenflachs und Kornrade (Blutenzweige, bon Infetten befucht); Taf. 4 Gartenerbse (Same, gang und halbiert, Keimpflanze in mehreren Stadien, Zweig mit Blute und Frucht, Staubblätter und reife Hulfe); Taf. 5 Mohn und Aderfenf (Zweige mit Bluten, Früchte); Taf. 6 Anemone (blubend und pur Binterezeit), Feigwurz und icharfer Hahnenfuß. Taf. 7 Tulpe und Rarziffe (Pflanze und einzelne Teile); Taf. 8 Getreibearten (Ahren, Samen, Reimpflanzen u. a.); Taf. 9 Salweide und hafelnuß (Bweige mit Rapchen, Blute, Frucht); Taf. 10 Rartoffel (Reim und Anollen, Bflanze mit Bluten, Blute, Fruchte, Bilfenfraut); Taf. 11 Birte, Aborn,

Esche, Bogelbeere und himbeere (Zweige mit Früchten); Taf. 12 Rabel-

hölzer (Bluten und Fruchte).

Die hübsch ausgeführten Tafeln geben zwar keinen vollständigen Einblick in das Leben der dargestellten Pflanzen, bieten aber für den Unterricht, der ja an lebende Pflanzen sich anschließt, eine wertwolle Imstration für verschiedene biologische Borgange, so daß die Sammlung, bie noch weiter fortgesetzt wird, ein gutes Hilfsmittel für den Unterricht bildet.

9. Göhring und Schmidt, Ausländische Kulturpflanzen. Bandtafeln in Farbendrud in der Größe von 88:66 cm. Auf ftartem Papier mit Leinwardicht und Ofen. Mit Text von Hermann Tewes. 4. Aufl. 99 S. Leinig 1903, E. Bachsmuth und Wien, A. Bichlers Bitwe & Sohn. Pro Tafel 2,20 L.

Bu ben vom Referenten im Jahresbericht (50. Bb., S. 98) bereits genannten Taseln ist eine Anzahl von Taseln neu erschienen: die Notanspalme, die Orange, Olive und Reis. Der Text ist ebenfalls erweitet worden und enthält 36 Beschreibungen, benen — so sie erschienen sind — die verkleinerten Abbildungen der Taseln eingedruckt wurden. Rehrer von diesen Bildern sind bereits in verdreiteten Schulbüchern ebenfalls abgedruckt worden. Unsere frühere Anzeige gibt näheres über die Art der Bilder, die im naturgeschichtlichen und geographischen Unterricht schwiel verwendet werden.

10. Seinrich Aliging, Der Apfelbaum, seine Feinde und Krantheiten. Fatig bargestellt auf einer Tasel 96:75 cm. Frankfurt a. D., Erowissch & Sohn Auf Leinwand aufgezogen mit Stäben 9 K.

Dieses für den Unterricht, besonders an Landwirtschaftsschulen, bestimmte Blatt stellt einen Teil eines jungen Apselbaumes dar, an dessen Stamm, Zweigen, Blättern, Blüten und Früchten eine große Zahl der Feinde des Apselbaumes und die durch dieselben hervorgebrachten Risbildungen kenntlich sind. Die Namen der Insekten, Pilze und der dargestellten krankhaften Erscheinungen sind auch an der unteren Seite des Blattes angegeben. Zur Erklärung ist auf drei in demselben Verlage ererschienenen Schriften hingewiesen, welche partienweise zu billigem Preikabgegeben werden.

11. B. 3dobnitith, Raferetitetten für Schulfammlungen. Geordnet nach ber Lebensweise und bem Aufenthaltsorte bes ausgebilbeten Insetts. 10 Blatt mit Borbemertung. Tetichen, D. hendel. 60 h.

Der Verjasser wünscht die Jugend zur Beobachtung ber Lebensweise ber Räser anzuregen und hat deshalb seine Etiketten dementsprechend ge ordnet; auch möchte er, daß die Räsersammlungen in Bolksschulen die selbe Ordnung einhalten sollten. Um jedoch auch eine systematische Aufstellung möglich zu machen, hat er die übersicht von 34 Familien beige druckt und auf jeder Etikette eine entsprechende Zahl beigesetzt. Die Etiketten enthalten den deutschen und lateinischen Namen, sowie die Angabe des Wohnortes und die Bezeichnung, ob der Räser schädlich ist. Es sind Blättichen für 259 Arten und 70 leere Reserveetiketten. Da die wichtigsten Arten Aufnahme sanden, ist die Sammlung für Ansänger und einsache Schulen recht gut zu verwenden.

12. Dr. 3. Frid's Phhilalifche Technit ober Anleitung jum Experimentieren sowie jur Selbstherstellung einfacher Demonstrationsapparate. 7., volltommen umgearb. u. ftart verm. Aufl. von Dr. Otto Lehmann, Brof. am ber techn.

Hochschule in Karlerube. 2 Banbe. I. Bb. 1. Abtlg. XXIII u. 680 S. mit 2003 Abb. u. ein. Bildnis d. Berf. Braunschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 16 D.

Als vor 50 Jahren Dr. med. Josef Frick (geboren 1806 in Stauffen, uerft praktischer Argt, bann Lehrer ber Mathematik und ber Raturvissenschaften am Gymnasium in Freiburg i. Br., gestorben als Ober-chulrat 1875 in Karlsruhe), seine "Physitalische Technit" schrieb; herrschte m ben meisten Schulen noch die "Kreide-Schwanim-Physit", Die wohl ur den Lehrer fehr bequem mar, die Schuler aber weber jum Berftandnis er Raturerscheinungen, noch zur Liebe zur Natur zu erziehen geeignet var. Um fo wichtiger mußte bie Erscheinung biefes Wertes erscheinen, seffen Berfaffer bamals icon ein fo reiches Biffen und Ronnen auf bem Bebiete ber Experimentalphysik besaß, daß sein Buch tatfachlich bahnrechend wirkte. In den letten 50 Jahren hat nun der physikalische Unterricht eine ganz unglaubliche Umwandlung erfahren; nicht nur der Umjang bes Biffensgebietes ift betrachtlich gewachsen, und ihm mußte ber Unterricht Rechnung tragen; man begann auch mit Sorgfalt und liebevoller Bertiefung der Methobit des Faches, insbesondere der physitalischen Technit fich zuzuwenden. Gine Fulle von einschlagenden Arbeiten ift in ben berichiebenen, biefem Zwede nachstrebenben Schriften niebergelegt, teilweise auch schon in verschiedenen Buchern gesammelt. Go ist es benn lein Bunder, daß "Frids Physitalische Technit" im Laufe des halben Jahrhunderts manche Wandlung burchmachen mußte und nun in einem neuen, beträchtlich erweiterten Umfange erscheint.

Die vorliegende 1. Abteilung des ersten Teiles behandelt nur den illgemeinen Teil: "Die Räume eines physikalischen Inftitutes und beffen muliche Ginrichtungen, sowie die Anleitung jum Gebrauche biefer Ginichtungen." Gegenüber ber 4. Auflage (1872), die gur Bergleichung em Referenten gur Sand ift, ericheint ber Umfang, abgesehen von ber Bergrößerung bes Formates, verzehnfacht, die Bahl ber Illustrationen

st auf mehr als das Zwanzigsache gestiegen. Rach einer kurzen Einleitung über physikalische Demonstrationen und über das Institutsgebaube (1. Kapitel) folgt (auf 237 Seiten) die Beschreibung ber Einrichtungen bes großen Aubitoriums (2. Rapitel). dierauf wird über Borbereitungszimmer und kleines Auditorium (3. Ranitel), über Sammlungs- und Berwaltungsräume (4. Rapitel) und über die Räume für Mechaniker und Diener (5. Kapitel) in ausführlicher Beise gesprochen. Daß babei die verschiedensten notwendigen Apparate, Instrumente und Gerate beschrieben werden, die notigen Materialien gerannt, ihre Behandlung und Berarbeitung eingehend besprochen wird, ift elbstverständlich; erstaunlich aber ist die Umsicht, mit welcher der Berjaffer ben verschiedenartigsten Bedürfniffen entgegenkommt, welche einerfeits der erfolgreichen Tätigkeit des Bortragenden und seiner Gehilfen, wie andererseits der Bequemlichkeit und Sicherheit der Studierenden bienen müssen.

Da es unmöglich ist, auf ben ungemein reichhaltigen Inhalt einzugeben, fei zum Schluffe nur bemerkt, daß biefes in feiner Art wohl einzig dastehende Werk für jeden Lehrer der Physik, insbesondere für jeden Berwalter einer physikalischen Sammlung einen unentbehrlichen Ratgeber Gehr wertvoll ift auch bie reichhaltige Angabe von Bezugsquellen aller Art. Unübertrefflich ift auch die Ausstattung bes Buches, bas ber Berlagsbuchhandlung bie größte Anerkennung auszusprechen notigt, um fo mehr, als sie bestrebt ift, bas umfangreiche Wert soweit zu örbern, jo baß dasselbe in 1—2 Jahren vollendet vorliegen soll.

III. Allgemeine Maturkunde.

1. Natur und Schule. Zeitschrift f. b. gesamten naturkundl. Unterricht aller Schulen. Herausg. von B. Landsberg, D. Schmeil und B. Schuid. III. Band. VIII u. 568 S. mit 95 Textabb. Leipzig 1904, B. G. Teubur. 12 M.

Zum drittenmal haben wir die Pflicht, über die vorstehend genannte Monatsschrift zu berichten, welche sich in der turgen Beit ihres Bestehens bie allgemeine Anertennung aller Lehrer ber Raturwiffenschaften et worben hat, und von ben angefehenften Babagogen gur Beröffentlichung ihrer Arbeiten benutt wird. Aus dem reichen Inhalte bes vollendeten Bandes feien in Rurge einige Fragen von besonderer Bedeutung hervorgehoben. Dr. B. Schmid behandelt das Thema: "Dringen durch bie modernen Naturmiffenschaften materialistische Ideen in die Schule?" -28. Engels bringt Bemertungen über Dennerts Auffat über bie Ent widlungslehre als Unterrichtsgegenstanb. - E. Basman fpricht über bie psychischen Fähigkeiten ber Tiere, insbesondere ber Ameisen. -Mehrere Autoren fprechen fich über bas Beichnen und feine Berwendung im naturfundlichen Unterricht aus. - Ebenso wird die Frage bes Unterrichts im Freien, über Ausfluge mit ben Schülern von mehreren Seiten beleuchtet. — Andere sprichen sich über Lebensgemeinschaften und bie logifche Fragen aus, über Lehrplane und beffen zeitgemäße Anderungen. Dr. Bohn macht Borichlage zur Errichtung eines beutschen Schulmuseums, 28. Behrhahn befürwortet ben Schut ber Raturdentwürdigfeiten. -Mus allen Zweigen ber naturfundlichen Disziplinen werben einschlagenbe Themen in anregender Beise besprochen. So wird der Artitel von Ebeling über fluffige Luft bas größte Intereffe erregen, ebenfo verschiedene "Rleine Schulversuche", "Selbstbeobachtetes", "Frrtumer und Streit-fragen", "Sprechsal", "Versammlungsberichte". Auch die zahlreichen Besprechungen neuer Erscheinungen in der Bucherwelt werden vielen willtommen fein.

Für bie Beiterentwicklung bes naturfundlichen Unterrichts in jeber

Richtung ift die Zeitschrift von größter Bedeutung.

2. Periodische Blatter für Realienunterricht und Lehrmittelwesen. Organ ber Gesellschaft "Lehrmittelzentrale" in Wien und bes Lehrerklubs für Naturkunde in Brünn, geleitet von Pros. Rob. Reumann und Schulinstell. Fischer, m. b. Beilage "Jugendschriftenwarte", Organ ber vereinigten beutschen Prüfungsausschüsse für Jugendschr. Heft 1—6. Tetschen 1904, D. hendel. 5 M.

Auch heuer sind die "Beriodischen Blätter" getreu ihrer Aufgabe, das Schulwesen zu fördern, wieder in vollem Maße nachgekommen. Ihre Berbindung mit mehreren Bereinen und ausgedehnte Berbreitung unter den Lehrern Ofterreichs gibt manchem Gelegenheit zum Meinungsaustausch. Aus der Reihe der Abhandlungen seine erwähnt: Zur Lehrplanstrage in der Bürgerschule mit besonderer Rücksicht auf den Lehrplan in der Naturgeschichte und Naturlehre, von Prof. R. Neumann, in welchem auf 4 Alassen einer solchen Anstalt gerechnet wird. Über Bervendung von Formol als Konservierungsmittel von Prof. Dr. Pfurtschelser. — Unsere wichtigsten Beleuchtungsmittel, Lehrprobe von R. Berndt. — Die Berechnung der Spannung und des Stromes bei Gleichstromdynamomaschinen von Ingenieur B. Czygan. — Neben andern größeren und kleineren Arbeiten seien noch die Unterrichtsproben, Mitteilungen über neue Lehrmittel und Apparate,

ilerverfuche, Beobachtungen von phyfitalifchen Ericheinungen, an

en und Pflangen ufw. ermähnt.

Da die verschiedensten Fragen, welche den Unterricht betreffen, bet werden, darf die Zeitschrift besonders denjenigen Lehrern empfohlen en, welche auf andere Weise keine Gelegenheit haben, sich mit den schritten in der Wissenschaft und im Unterrichtswesen bekannt zu en

Auch die beigelegte Jugenbschriften-Warte, welche vom Hamer Prüfungsausschuß für Jugendschriften herausgegeben wird, läßt bestens empsehlen. Wenn auch für das tommende Jahr für die ter Lehrmittel-Zentrale eine "Osterreichische Jugendschriftenrundschau" legt wird, so kann die Jugendschriften-Warte um den Mehrbetrag krone noch weiter bezogen werden.

Berhandlungen ber Gesellschaft beutscher Ratursorscher und Arzte. 6. Bersammlung zu Breslau. 18.—24. Sept. 1904. Herausg. im Auftr. es Borftandes und bes Geschäftsführers von Alb. Wangerin. I. Teil. Die Agem. Sitzungen, die Gesamtsitzung beider Hauptgruppen und die gemein-haftlichen Sitzungen der naturwissenschaftlichen und der medizinischen Hauptruppe. 240 S. mit 18 Abb. Leipzig 1905, F. C. B. Bogel. 4 M.

Der Bericht über bie hier genannte Bersammlung bietet heuer ein ites Interesse für uns, da — wie bereits in der Einleitung berichtet e — in der Hauptsitzung der beiden wissenschaftlichen Hauptspruppen ige Beratungen über die Gestaltung des naturknidlichen Unterrichts ialten wurden.

Aber auch die übrigen Borträge erweden vorherrschendes Interesse en allgemeinen Situngen sprachen: W. Koux (über die Entwicklungsmik, einen neuen Zweig der biologischen Wissenschaft), H. Gazert deutsche Südpolarexpedition), Eugen Mayer (Die Bedeutung Berbrennungskraftmaschinen für die Erzeugung motorischer Kraft), aberlandt (Sinnesorgane der Pflanzen) und L. Kumbler (Zellenmik und Zellenlehre). — In der gemeinschaftlichen Situng der w. Hauptgruppe sprachen Ed. Brüdner, H. Weher und lartsch (über die Eiszeiten in den Alpen, in den Tropen und in aischen Gebirgen zwischen dem nordischen und alpinen Eiszebiet). In der gemeinschaftlichen Situng der medizinischen Hauptgruppe hen E. Grawit süber die Bedeutung der farblosen Blutzellen), Askanazh süber Ursprung und Schicksle der sarblosen Blutzellen).

i. hirts Realienbuch. Stoffe fur ben Unterricht in ben Realien. In schulemaßer Form herausg, von S. Nowad, J. G. Bauft, F. Steinweller, . Sieber, R. A. Rohn in 4 Ausgaben. Breslau 1904, F. hirt.

Rr. 7. Größere Ausgabe (B). Pflangen- und Tierkunde. Bearb. von 3. G. Rauft u. F. Steinweller. 9., burchgeseh. Auft. 132 G. mit 65 Abb. 55 Bf.

Rr. 8. Phyfit, Chemie und Mineralogie, bearb. von 3 G. Pauft. 9., neubearb. Aufl. 96 G. mit 78 Abb. 40 Bf.

Rr. 7 ist ein für einsache Berhältnisse bestimmter und recht gut legter Leitfaben für den Unterricht in Pflanzen- und Tierkunde, er sich von der früher genannten Auflage (Jahresbericht 27. Bb., 04) nicht unwesentlich unterscheidet. Die Pflanzen sind nach Standgruppiert. Es werden typische Arten aller Gruppen in guten reibungen vorgeführt und verwandte Arten genannt. Selbst die enpflanzen und ausländische Kulturpflanzen sind ausgenommen. Be-

sonders werden die Beziehungen zum Menschen hervorgehoben, Anden, Bereblung und Berwendung. Jum Schlusse folgt ein Abschnitt über Bau und Leben der Pflanzen und eine Abersicht des Linneschen und eines natürlichen Systems. Eingestreute Fragen machen auf die Berwandschaftsverhältnisse und anderes ausmerksam, was der Lehrer zur Ergänzung beifügen kann.

Die Tiere sind im allgemeinen spstematisch geordnet, doch werden bekanntere Arten bei den Kreisen und Klassen vorangestellt und an Schluß einer Gruppe deren Merkmale angegeben. Gin Abschnitt über das Leben der Tiere bespricht einiges aus der Biologie. Der Anhang über den menschlichen Körper bringt am Schluß Magregeln zur erker

Bilfe bei Ungludsfällen.

Das Heft enthält gute Bilber, wenn auch nicht in großer Zahl Nr. 8 belehrt auf 60 Seiten in recht ansprechender und leicht sahl licher Weise über die wichtigsten Lehren der Physis, indem von der Anschauung oder den Experimenten ausgegangen wird und gute Abbil dungen von Apparaten in genügender Zahl beigegeben sind. Auch der chemisch-mineralogische Teil ist für einsache Verhältnisse recht brauchbar Er enthält sogar einiges recht Passende aus der organischen Chemie Beide Hefte sind daher an der Hand des Lehrers in Schulen gut ver wendbar.

5. Belhagen & Klasings Sammlung beutscher Schulausgaben. 109. Lie Auffähr zeitgenössischer Schriftfteller. Ausgewählt und zusammen gestellt von E. Lemp. V. Aus Ratur und Leben. VIII u. 163 S. Biele felb 1904, Belhagen & Klasing. 1,20 M.

Mit dem vorliegenden Bändchen ist die reiche Sammlung deutschilausgaben (Jahresbericht 56. Bb., S. 71, 72) auch mit einer Auf wahl aus den Schriften naturwissenschaftlichen Inhaltes bereichert wo den, welche vielsach Anklang sinden dürften und den Leser ermunter werden, dieses und jenes der Werke ganz zu studieren, von welche hier nur Bruchstüde gegeben wurden. Die Namen Rohmstler, Budd hesbörsser, Marshall, Masius, Bölsche, Stinde, Helmholz, Klein un Weher haben einen so guten Klang, daß eine Auswahl aus ihre Schriften für die Lektüre an höheren Schusen gewiß von Erfolg bigleitet sein wird. Vorbemerkungen über das Leben und die Tätigke werden vorausgeschickt und in geschickter Auswahl sind 12 gediegen Aussach sind in des Von ihnen in dieser Sammlung vereinigt, die in dem hant lichen Bändchen geboten wird.

6. Brof. Dr. R. Deffe, Abstammungslehre und Darwinismus. IV 1 128 S. mit 37 Figuren im Text. (Aus Natur und Geisteswelt) Leipzig 190-B. G. Teubner. 1,25 M.

Wir haben beim ersten Erscheinen bieses Werken eingehend be sprochen (Jahresbericht 55. Bb., S. 157) und als ein solches bezeichne das richtige Anschauungen über eine so ersolgreiche Lehre zu verbreite geeignet ist. Die neue Auflage ist an einigen Stellen etwas erweiter so bei der Ausdehnung der Abstammungslehre auf den Menschen, un ist um einige erklärende Abbildungen vermehrt worden. Es ist sel erfreulich, daß in so kurzer Zeit das Erscheinen einer neuen Auslage nob wurde.

7. Sammlung naturwiffenschaftlich - pabagogischer Abhandlunge herausgegeben von Otto Schmeil in Magbeburg und 28. B. Schmidt Leipzig. Heft 4. Dr. Erich Binber in Dresben: Beiträge zur Entwicklung

gefcichte bes chemischen Unterrichts an beutschen Mittelschulen. 34 G. Leipzig, 1903. B. G. Teubner. 80 Bf.

Das hier behandelte Thema ist seitzemäß, da der chemische Unterricht an vielen Schulen, namentlich an den Gymnasien, noch immer nicht auf der Stufe steht, wie man es bei der Bedeutung dieser Ankalten für die Borbildung so wichtiger Berufszweige erwarten sollte. Die erste Anregung zu einem besonderen Unterricht in der Chemie wird auf Liedigs Einsluß in Hessen zurückgeführt und die allmähliche Entwicklung dieses Unterrichts in mehreren deutschen Aleinstaaten, besonders der in Sachsen und Preußen beleuchtet. Neben den abfälligen Anschen der Philologen werden die günstigen Urteile anderer Schulmänner ihren den gestlibildenden Einsluß des chemischen Unterrichts angesührt. Um Schlusse werden verschiedene Arten von Lehrbüchern furz besprochen und reichhaltige Literaturangaben geboten. Wir wollen hoffen, daß die hier gegebene Anregung, wie manche andere Stimme, die in unserer Beit laut wurde, endlich zu einer entsprechenden Berücksichtigung der Chemie an Gymnasien sühren werde.

8. Maria Middelborf, Lehrerin, Ratechismus ber Haushaltungstunde und Raturlehre. Lernbüchlein für Schülerinnen ber Bollsschule. 3., verb. Aust. 99 S. mit 8 Abb. Duffelborf 1905, L. Schwann. 50 Af.

Das vor 2 Jahren zum ersten Male genannte Büchlein liegt nun zum dritten Male vor, gewiß ein Beweis dafür, daß ein Bedürfnis bafür vorhanden. Die neue Auflage zeigt einige kleine Anderungen, benen gelegentlich bei neuen Auflagen noch eine oder die andere folgen kann, um dem recht guten Berkchen völlige Korrektheit zu geben.

9. Haushaltungs- und Raturtunbe, Lehrbuch für Mabchen-Dbertlaffen ber Bollsichulen. Herausg. von einer Kommission bes Bereins tatholischer Lehrerinnen, Bezirtsverband Effen. I. Teil. Haushaltungstunde und Raturlehre.
4., verb. Aust. XII u. 164 S. Duffelborf 1904, L. Schwann. 1,60 M.

Das vom Referenten schon eingehend gewürdigte Werkchen (vergl. Zahresbericht 55. Bb., S. 161) enthält einige Anderungen. Auch sind die daselbst angedeuteten Errata verbessert worden. Einige Kapitel aus der Physik sind an dem Ende des Buches im Zusammenhang dargestellt, wo sie gewiß auch besser passen. Das schon früher als gut angelegt bezeichnete Hilsbuch hat dadurch wesentlich an Brauchbarkeit gewonnen.

10. Prof. Dr. Alwin Oppel, Ratur und Arbeit. Eine allgemeine Birtschaftstunde. I. Teil X u. 352 S. mit 99 Abb., 13 Kartenbeilagen u. 7 Tafeln in Schwarzdr. II. Teil X u. 458 S. mit 119 Abb., 10 Kartenbeil. u. 17 Tafeln in Bunt- u. Schwarzdr. Leipzig 1904, Bibliograph. Institut. Geb. je 10 M.

Es gibt eine Wenge wissenswerter Dinge, für welche im Schulunterricht kein Plat ist ober aus welchen höchstens gelegentlich Einzelnes
vorgenommen wird, sei es in der Geographie und Geschichte, oder den
verschiedenen Zweigen des Naturwissens. Da ihre Kenntnis tropdem
sehr wünschenswert, ja für die allgemeine Bildung notwendig erscheint,
bleibt zur Ergänzung der Schuldibung nur der Weg der häuslichen
Lektüre übrig und dieser zu dienen, sei es nun für Erwachsene oder
die reisere Jugend, können die vorliegenden Bände als sehr geeignet
bezeichnet werden. Natur und Arbeit betitelt der Versasser sein Werk,
denn die Natur liesert dem Menschen alles, was ihm zu seinem Dasein
nötig ist, und mit seiner Arbeit paßt er die Rohstosse seinen Zweden
an. Der Bersasser untersucht das Berhältnis zwischen beiden und ihre
Bechselwirkung von den ersten Zeiten an, in welchen die Tätigkeit des

Menschen beobachtet werden konnte bis zur Gegenwart. Er versolgt das Aussuchen der mineralischen Naturkörper unter der Erde und das der organischen Körper an der Erdobersläche, zeigt, wie der Mensch der Steinzeit mit den einsachsten Mitteln arbeitete, und wie im Lause der Zeit dieselben vervollkomunet und zu den seinsten Werkzeugen und den höchst entwickelten Maschinen wurden, wie sich dabei die Lebensverhältnisse in den verschiedensten Ländern gestalteten und welche soziale Einrichtungen sich dadurch allmählich entwickelten. Zahlreiche Abbildungen versinnlichen die Stusen der Entwicklung und auf Karten wird die Berteilung der Naturkörper an der Erdobersläche, die Verteilung des Renschengeschlechtes und seiner Kulturzustände erläutert. Reben der Erdwicklung der Industrie wird auch die des Handischen der Industrie wird auch die des Handischen und derkerksweises betrachtet und durch zahlreiche statistische Augaben in gehöriger Beise beleuchtet.

Für Schul- und Bolksbibliotheken ist das Werk sehr entpsehlenswert.

11. Friedrich Ratel, Aber Raturschilberung. VIII u. 394 S. mit 7 Bilbens in Bhotograpure. München 1904, R. Olbenbourg. Geb. 7,50 M.

Dieses Werken hat der Versasser allen Naturfreunden gewidmet, namentlich den Lehrern der Geographie, Naturgeschichte oder Geschichte, die in ihren Schülern den Sinn für die Größe und Schönheit der Belt wecken wollen. "Schilderungen in Reise-, Länder- und Völkerbeschreibungen sind längst in die Lesebücher usw. eingewandert, doch oft wiederholen sich darin dieselben Abschier unw eingewandert, doch oft wiederholen sich darin dieselben Abschier, zu ihrem Nachschaffen im Unterricht"— sagt der Versasser, da sie die Werke unserer Dichter und Kunstler beigezogen werden, da sie die Natureindrücke eindringlicher wiedergeben, und sür viele Wenschen Poesie und Kunst verständlichere Dolmetscher der Natur sind als die Wissenschaft. Und der Lehrer, der auf das Gesühl seiner Schüler mit zu wirken versteht, bringt sie in ein lebendigeres Verhältnis zur Natur. Erst durch die Erziehung zum Kunstverständnis wird die verstandesmäßige naturwissenschaftliche Aufstärung

zum mahren Naturgenuß."

Der fo verdienstvolle Berr Berfaffer hat in feinen gahlreichen früheren Schriften sich bestrebt, die Geographie in den Zweigen auszubilden, die zu ihrer Belebung beitragen und zugleich den Bedürfniffen des prattifchen Lebens dienten. In der vorliegenden, erft nach feinem Tode erschienenen Schrift fest er die Naturwissenschaft, speziell die Geographie in Beziehung zur Runft, als welche er die Naturschilberung ansieht, indem er fie der trodnen Beschreibung, der einfachen Aufgahlung von Mertmalen bes Einzelnen und natürlichen Gruppen entgegenstellt. buchern ber Geographie foll bie Beschreibung nicht nur wiffenschaftlich fein, fonbern auch fünftlerisch. Das führt Ragel in überzeugender Beife aus und zeigt, wie bas nicht nur von großen Belehrten, fonbern auch von Dichtern in hohem Grade verstanden murbe, und wie bas Wort dabei in ahnlicher Beise auf bas Gemut und ben Berstand wirkt, wie es ber Binsel und ber Griffel bes Malers tut, wie endlich sich beibe erganzen und so eine mahre Naturfreude und Naturfreudigkeit erzielen. Das Wert bes ungemein belesenen Autors bringt bem Leser eine Fulle anregender Ibeen und fann vielfach befruchtend auf den Unterricht mirten. Bar manchem wird baburch bas Berftanbnis eines Gemalbes, einer Reisebeschreibung ober ber Schilderung einer Gegend flar gemacht werden. Nicht unerwähnt barf baher bleiben, bag ber icon ausgestattete Band wit einer Keinen Zahl reizender Landschaftsbilder geziert ist, welche die Botte bes Textes in schönster Weise unterstützen.

12. Dr. Th. Schwidt und Fr. Orifchel, Raturtunde für höhere Mabchenund Mittelschulen. IV. Teil: Der naturtundliche Stoff für 80 Lehrstunden bes 7. Schuljahres in höheren Madchen- und Mittelschulen, bearb. von Fr. Orischel. 2., verb. Aust. (3.—9. Tausend). 274 S. mit 177 in den Text gebr. Abb. Breslau 1903, M. Woywod. 1,50 M.

Da Referent über die andern 5 Teile dieses Berkes bereits berichtet hat (Jahresbericht Bb. 53, S. 144 und Bb. 54, S. 173), erübrigt ier nur noch einige Worte über den 4. Teil zu fagen, welcher den Abdink bes in ben 3 erften Teilen enthaltenen naturgeschichtlichen Lehrbiffes bietet, während der 5. und 6. Teil Physit und Chemie behandeln. be wird mit der Pflanzenzelle, ihrem Bachstum und ihren Bestandwilen begonnen, die Gewebe und die darin sich abspielenden Borgange werden untersucht, mehrsach mit passenden Bersuchen, so daß verschiedene Erscheinungen des Pflanzenlebens flar werden. Sodann werden die nieberen Pilze besprochen, Spaltpilze und Hefepilze; wobei die Krankheitserreger und ihre Bekampfung zur Sprache kommen; es folgen die höheren Bilze, andere Arpptogamen, die Palmen und andere Pflanzengruppen, in- und ausländische Ruppflanzen. Gine übersicht des Pflanzenreiches and ein Abschnitt über geographische Berbreitung ber Pflanzen und Tiere ichließt biefen Abidmitt, ber vielfach Anlag zu erweiternben Er-Marungen bes Lehrers bietet, ber babei teils auf ben Stoff ber erften teile des Bertes zurudzugreifen, teils Erganzungen beizufügen Gelegenjeit findet.

Die zweite Halfte bes Bandes enthält die Lehre vom Bau, Leben und Bflege des menschlichen Körpers, bei welcher Gelegenheit auch ein Rudslick auf Bau und Leben der Tiere und Pflanzen geworsen wird, so as die Schüler in der Zeit ihres Aufenthaltes in der Schule eine recht stbiche Borbereitung für das Leben gewinnen können. Gewiß wird manber in der Auswahl und Behandlungsweise kleine Abänderungen der Jusäte wünschen. Doch das kann ja beim Unterricht leicht geschehen. zedenfalls sindet aber der Lehrer in dem Werke, das auch durch gute Bilder ausgestattet ist, eine gute Grundlage für den Unterricht, mit

er er die Brede besfelben erreichen fann.

13. Carl Auguft, Die Grunblagen ber Raturmiffenschaft. 68 G. Berlin

1904, H. Walther. 1,50 M.

Es ift schwer, sich in den Gedankengang des Versassers einzuleben. Es möge daher nur die am Schlusse von ihm gegebene Bezeichnung seiner Beltanichauung angegeben werden. Er nennt sie: idealrealistischen, absolut und konkret monistischen, relativ dualistischen, hylozoisch pluralikischen, trinitarisch theistischen Pantheismus. Ein weiteres Eingehen hat kein Interesse.

IV. Maturgefdichte ber drei Reiche.

1. Ernft Balther, Der Unterricht in ber Raturgeschichte nach biologischen Gesichtspunkten bearb. II. Abteilung: Mittelftufe u. III. Abteilung: Oberftuse. Leipzig 1904, A. Hahn. Je 2 D.

Wir haben im vergangenen Jahre (S. 168) die 1. Abteilung biese sehr praktisch angelegten Leitsadens angezeigt und können nun mitteilen, daß auch die beiben obern Abteilungen des Werkes in einer sehr hübschen Weise durchgeführt wurden, so daß es als ein wertvolles

hilfsmittel für ben Unterricht bezeichnet werben fann. In beste - Bri wird die biologische Unterrichtsweise durchgeführt. Die II. Abteilung 3 unt scheidet sich von der ersten besonders durch die angewendete vergle Betrachtung, durch welche der geistige Blid des Kindes erweitert wird, w führt in lebensvollen Bilbern abermals eine Reihe heimischer Ratu - Iton vor, so aus dem Laubwalde Bäume, Rräuter und Tiere und vom Getreibearten, die Rartoffel und Unfrauter, fowie Tiere. Es einige Pflanzen der Felbraine, darauf ein Bild bes Berbstes in-Bald und Biefe, Giniges über Topfpflanzen in der Bohnftiebe um 26 in angenehme Gafte im Saufe, dann ein Blid auf bas Tier- und Bftleben an ber beutschen Seefuste, einige Metalle und Gesteine und enblig eine Busammenfassung des besprochenen Wegenstandes.

Die III. Abteilung beginnt mit einigen Borbemerkungen über Unterrichtsweise, in welcher der Berfasser in sehr zeitgemaßer Beise kingebanten über die Unterrichtsmethode barlegt. Er geht sodann wieder auf einzelne Ortlichkeiten ein, schilbert das Feld im Fruhjahr, Bilange und Tiere des Sumpfes, den Gemufegarten und ben Rabelwald. Muhang bespricht einzelne Tiere und Pilangen der Mittelmeerlander, Alpen und des Rordens, sowie einige Mineralien, gibt barauf Beotof tungen aus ben "Anlagen", ber "Sandgrube", bem "Schutthaufen", ben "Stoppelfelbe" u. a. Zum Schlusse findet man wieder allgemeine Betrachtungen über bas gesamte Material.

Ausländische Tiere und Pflanzen werden nicht besprochen. Rurge instematische Busammenfassungen werden gelegentlich eingefügt, ebenfe Aberfichten über anatomische und biologische Lehren; Bilber find nicht beigegeben, bagegen wird auf die Anschauung ber Raturforper felbft, auf verschiedene andere Lehrmittel hingewiesen. In finniger Beise wer ben die Naturauffassung aus unseres Bolles Borzeit, die Bedeutung ber Namen, die Symbolik der Tiercharaktere in Sprichwort, Fabel und Rie chen u. a. zur Sprache gebracht. Wie gefagt, eignet fich bas Bed fehr wohl dazu, dem Bolfsschullehrer feine Arbeit zu erleichtern.

2. Dr. B. Pliff, Leitfaben ber Naturgeschichte. Zoologie — Botanil — Mineralogie. 7., verb. Aufl. VIII u. 272 S. mit 274 Bilbern. Freibung 1904, Herbersche Berlagsbuchh. 2,50 M.

Das vom Reserenten mehrsach besprochene Werkchen zulett eingenend Jahresbericht 52. Bb., S. 137), ist in ber neuen Auflage abermals durch weiter eingestreute biologische Bemerkungen den Anforde rungen ber Zeit näher gerückt worben, woburch andrerseits einige Rie-zungen und Auslassungen nötig wurden. Da der Charafter des Buche badurch nicht wesentlich verandert wurde, darf sich Referent wohl biesmel mit der kurzen Unzeige von dem Erscheinen diefer neuen Auflage bes anerfannt guten Buches begnügen.

3. Strobet, Anatomie, Morphologie und Phyfiologie ber Bflangen, Liet und Menschen. Ein Lehrbuch für Seminariften nach ben neuen Lehrplans. Ein Leitsaben gur Borbereitung auf bie Mittelschullehrerprufung. 181 6. mit 33 Abb. Leipzig 1904, Dürrsche Buchh. 1,80 Dt.

Diefes Werkchen bietet eine übersichtliche Darftellung bes allgemeinen Teiles der Naturgeschichte der lebenden Befen. Die Anatomie, Rov phologie und Physiologie der Pflanzen und der Tiere, Anatomie und Physiologie des Menschen und einiges über die Gefundheitslehre wir vorgeführt. Auch wird in paffender Beife vielfach auf biologische Daten eingegangen. Man konnte sich nach einem vorangegangenen Unterricht

er spezielle Botanik und Zoologie mit dem Buche befreunden, wenn cht so manche unrichtige Angaben sich eingeschlichen hätten, welche benklich genug sind, sie einem angehenden Lehrer lehren zu wollen. Es ien nur einige Punkte angegeben, welche sehr auffallend sind. So ikt es (S. 10), die Zellen mehrzelliger Pflanzen sind flach. (S. 12) sas Blattgrün sehlt einigen Algen und den Flechten. — Die Abbildung S. 20) stellt das Kambium zwischen Kernholz und Splint. — (S. 28) derite Blätter haben stels nehartige Abern (und der Mais, die Tulpe usw.). — (S. 34) Nacktsamige Pflanzen haben keine Keimblätter. — (S. 87) der und Strauß sind Sohlengänger. — Irrig ist die Bermehrung kaduds geschildert (S. 96). — Bei den Insekten ist nicht angesen, daß auch ihre Eier oft überwintern. Manche Desinitionen sind kier wir sein.

Man kann baher bas Werkichen nicht wohl in bieser Form zur Unter-

l. Dr. Karl Kraepelin, Raturstubien in Balb und Feld. Spaziergangsplaubereien. Ein Buch für die Jugend. 2. Aust. VIII u. 187 S. mit Zeichnungen von D. Schwindrazheim. Leipzig 1905, B. G. Teubner. 3,60 M.
— Maturstudien im Garten. Ein Buch für die Jugend. 2. Aust. VIII u. 186 S. mit Zeichnungen von D. Schwindrazheim. Ebenda. 3,60 M.
— Raturstudien. Ein Buch für die Jugend. Aus des Bersasserästleden im Hause", "im Garten" und "in Bald und Feld" ausgewählt vom Jamburger Jugendschriftenausschuße. 110 S. mit Zeichnungen v. D. Schwindrazbeim. Ebenda. 1 M.

Bon ben hier genannten Werken sind die beiden ersten schon wiederzur Anzeige gekommen (Jahresbericht 28. Bb., S. 81, 52 Bb., S. 178
55. Bb., S. 161), und wurden als eine außerordentlich gute Lektüre die Jugend empsohlen, welche in sehr zweckmäßiger Weise den Schulrricht zu unterstüßen und zu ergänzen vermag in solchen Punkten, die Zeit nicht ausreicht, sich eingehender damit zu beschäftigen. Es ein erfreuliches Zeichen sür den Wert der "Naturstudien", daß sie o kurzer Zeit von neuem außgelegt werden mußten, indem es ein weis dassür ist, wie auch außer der Schule der Wert der neuen Untersmethode in weitere Kreise eindringt. Die neuen Auslagen sind wohlt zehr verändert, doch haben gelegentlich keine Verbeiserungen im t und in den Zeichnungen stattgefunden, so daß das früher ausgeschene günstige Urteil auch den neuen Ausgaben ungeschmälert zuteil den kann.

Das britte der vorliegenden 3 Bändchen, ebenso nett ausgestattet die früher erschienenen, bietet eine Auswahl aus den beiden erstennten und aus den "Naturstudien im Hause". Es sind 9 Abschnitten geboten (Basser, Spinne, Studenstliege, Pilze der Wohnung, Regenmer, Laubsall und immergrüne Pflanzen, Bogesleben im Frühling, stickballinge und Forsthalter, Wasserplanzen). Die Leser diese letzen dens werden gewiß durch dasselbe so viel Interesse an der leicht andlichen und gemütlichen Darstellungen gewinnen, daß sie sich bald den unverkürzten Bänden zuwenden werden, aus welchen die 9 Absite ausgewählt wurden. Dem Versassen, aus welchen die 9 Absite ausgewählt wurden. Dem Versasser fonnen wir aber nur Danken, daß er in so passender Weise die Liebe zur Natur in weiteren sen verbreiten hilft.

V. Anthropologie.

1. Dr. Adolf heilborn, Der Mensch. Sechs Borlesungen aus der Anthropologie. Mit zahlreichen Abbilbungen im Text. (Aus "Natur und Geisteswelt".) VIII u. 110 S. Leipzig, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M.

Dieses dem Prof. Haeckel gewidmete Werkchen behandelt die Biffer schaft vom Menschen in sachlicher und boch volkstumlicher Beise und if offenbar für Lefer reiferen Alters bestimmt. Es beginnt mit unfern gegenwärtigen Befen über ben Urfprung bes Menichen, weicht aber von dem auch hier mitgeteilten Stammbaum Saecels infofern ab, all mit bem Heibelberger Anthropologen B. Rlaatsch ber Mensch nicht von ben Anthropoiden, sondern wie diese als Nebenzweig von diesem Ditte gliede zwischen bem Salbaffen und einem niedern Affen abzuleiten fel Im zweiten Rapitel wird die embryonale Entwicklung des Denichen ge schildert und dabei auf mancherlei Hemmungsbildungen hingewiefen. wird sodann auf die Proportionen der Menschengestalt und abnorme Größenverhältniffe hingebeutet. Es werden fodann die Menschenraffen nach verschiedenen Autoren unterschieden und ihre Berschiedenheiten angegeben, es wird der Urfprung bes Menschengeschlechtes aufgesucht und einzelnes über die foffilen. Funde von menschlichen Gebeinen und ben Bertzeugen erwähnt. Das Bertchen ift mit Berudfichtigung ber neueften Funde und der darauf gegrundeten Anschauungen über den Ursprung bas Menschengeschlechtes geschrieben, und tann jedem empfohlen werden, der über diefe Unichauungen eine genugende Aufflarung zu haben municht. Es ist auch mit instruktiven Abbilbungen versehen. - Benn ber Berfasser im Laufe seiner nicht anzusechtenden Ausführungen auch angibt, der Blindbarm fei für den Menschen zwecklos, wird dem von anderer Seite widersprochen, indem man ihm ebenfalls eine Rolle bei der Berdauung zuschreibt.

2. Dr. Guftav Paul, Direktor, Lehrbuch ber Somatologie und Hygiene für Lehrer- und Lehrerinnenbilbungsanstalten und verwandte Institute. VII u. 196 S. mit 91 in den Text gedruckten, darunter 2 farb. Abb. Wien 1908, Fr. Deutide. 2,50 K.

Die große Wichtigkeit, welche man heutzutage der Anwendung 🕪 gienischer Magregeln auf allen Gebieten bes Lebens beilegt, bringt es mit fich, bag besonders auch in ben Schulen ihre Sage gelehrt und angewendet werden. Bum Gebrauche an den Bildungsanstalten für Lehrer find ichon manche für diesen 3wed recht gute Lehrbücher erschienen, ju benen auch bas vorliegende gezählt werden fann, und zwar um jo mehr, als es auch für den Lehrer die einschlägigen behördlichen Berordnungen ufw. mitteilt. Im 1. Abschnitte werden die Organe bes menschlichen Korpers in übersichtlicher und flarer Beise beschrieben. Bugleich wird bie Pflege ber Organe besprochen und hierbei manches als ichablich bezeichnet, bas man vielfach als zweckmäßig anzusehen gewohnt ist. Im 2. Abschnitte, "Allgemeine Gefundheitslehre", werben die Berhältniffe unterfucht, welche auf die Gesundheit von Ginflug find, und die Mittel besprochen, die geeignet find, ichablichen Ginwirfungen entgegenzuarbeiten. Bie wichtig bie Renntnis folcher Mittel ift, ergibt fich aus ben mitgeteilten, barauf Bezug nehmenden statistischen Daten; so gibt es g. B. noch immer Berjonen, welche gerade in der Schutimpfung gegen die Blattern die häufige Urfache der Berbreitung anderer Krankheiten erbliden. Benn eine folche beim Impfen durch das Blatterngift anderer Menschen wohl denkbar ift,

To tann fie bei ber gegenwärtigen Methobe bes Impfens mit tierischem Impfftoff als ausgeschlossen betrachtet werden.

Der 3. Abschnitt behandelt die "Erste Bilfe bei Unfällen" und der Abschnitt die Schulhygiene nach allen Richtungen.

Das Lehrbuch fann als seinem 3wede vollkommen entsprechend bezeichnet werden, so daß seine Berwendung beim Unterricht in den ge-Sachten Anftalten ben beften Erfolg erwarten läßt.

3. Franz Mohaupt, Rleiner Gesundheitsfpiegel. Gin Lefebuch für Jung und Alt. 2., verb. Aufl. IV u. 192 G. Tetichen 1903, D. hendel. Geb. 2 M.

Der Berfasser gibt unter biesem Titel eine Umarbeitung der von im unter dem Dednamen Ernst Schelmerding herausgegebenen hoenischen Episteln für Lehrer und Eltern nun schon in zweiter Aufege heraus. Er belehrt in zwedentsprechender Beise über die Organe bes menschlichen Körpers, ihre Lage und ihre Berrichtungen und gibt wie gute Dagregeln zur Erhaltung ber Gesundheit und zur Kräftigung ves Korpers; geht auch auf die Ernährung ein, auf die Wohnung, deren beizung und Beleuchtung, auf die Kleidung usw. Bum Schlusse folgen sech Ratichlage für die erfte Silfe bei Ungludefällen.

Das teilweise zur Borbereitung für den Lehrer, andrerseits zur Belehrung ber Eltern verfaßte Berichen ift leicht verftanblich geschrieben, tick in trocknem Lesebuchtone und darf als recht passend, namentlich

mch für Bolfsbibliotheten empfohlen merben.

4. Dr. med. Alfred Baur, Sygienifcher Bilberatlas fur Schule und Saus. 26 Tafeln mit erlaut. Text. 33 G. Biesbaben 1903, D. Remnich. Geb. 1,50 M.

Auf den 26 Tafeln sind die Bilber, soweit sie bei ihrer Rleinheit and den Rummern von winziger Größe kenntlich find, wohl meift zwedmitwrechend. Taf. 1 behandelt die Mittel gur Blutstillung, 2 und 3 bilfe bei Unglucksfällen, 4 die Giftpflanzen (wohl überflüffig), 5-8 Krankenpslege, 9—11 Rückgratsverkrummungen in der Schule und im dause, 12 Richtiges Sigen, 13 und 14 Anstedende Krankheiten im Kindesalter, 15 Krankheiten und körperliche Desekte im Schulalter, 16 Heilpflanzen (ganz unnötig), 17 Ernährungstafel, 18 Wohnung, Rleibung, beizung, Desinfektion und Impfichut, 19—23 Zimmergymnastik und turnen, 24—26 Gesunde Spiele für Knaben und Mädchen.

Das Wertchen bietet manches Gute, durfte aber auf größere Berreitung gablen, wenn der erklarende Text ausführlicher, die Bilber nicht

par fo flein maren und einige Drudfehler verbeffert wurden.

5. Bilh. Bolfde, Die Abstammung bes Menfchen. 10. Aufl. mit zahlreichen Abbilbungen von Billy Bland. 99 G. Stuttgart 1904, Rosmos, Gefellschaft der Raturfreunde. 1 M.

Der Rosmos, eine neugegründete Gesellschaft von Naturfreunden n Stuttgart, hat es sich zur Aufgabe gestellt, gemeinverständliche Schriften uf wiffenschaftlicher Bafis weitesten Kreisen zugänglich zu machen, und est sich zu bem Zweck mit hervorragenden Kräften in Berbindung. Alls rfter Band ist der vorliegende herausgegeben, welcher in sehr passender nb angenehm zu lefender Beise seine Aufgabe löst. Als Anhänger darwins und begeisterter Schuler haedels hat der Berjaffer die Abtammung bes Menschen von nieberen Organismen erklärt. Da er baei auf die Gesetze eingeht, welche man mit Darwin bei der Beiterntwidlung ber Organismen annimmt, zugleich die geologischen Funde er neueften Beit und bie Entwidlung ber Tiere in Rechnung gieht,

erhält der Leser ein überzeugendes Bild, welches ihm die Sppotheien der Abstammung des Menschen in der angesührten Beise als sehr wahreischeinlich erscheinen läßt. Besonders wohltuend ist, daß der Bersasters sich streng an die Sache hält und daher das Berkchen nach keiner Seite hin Anstoß erregen kann.

Eine heitle Frage wurde im I. internationalen Rongreß fit; Schulhngiene (Nürnberg, 4.-9. April 1904) verhandelt, Die Frage nach der Belehrung der Schuler über feguelle Borgange. Bon ber ichiebenen Seiten wurden Borichlage über eine derartige Belehrung ge macht und dieselbe dem Lehrer für Naturgeschichte aufgetragen. 🐯 murbe auch ein paffendes Beispiel für eine folche Unterweisung vorgetragen, wie ein Lehrer in ber oberften Rlaffe bes Gymnafiums fie mit Erfolg angewendet habe, indem er zugleich auf die Befahren ber Instedung mit geschlechtlichen Rrantheiten und anderer Ausschweifung bie gewiesen habe. Gine folche Belehrung ift gewiß empfehlenswert; aber erft in der oberften Rlaffe und bei Abgang der Abiturienten bie Beit dafür zu wählen ist, darf zweifelhaft erscheinen, da man gewis vielfach die Beobachtung machen tann, daß die Schüler schon in in geren Jahren sich gegenseitig in ungeeigneter Beije folche Belehrum Jebenfalls ist es wichtig, die Sache im Auge zu behalten und bei entsprechenden Bahrnehmungen auch schon früher die Sache zur Sprache zu bringen.

VI. Boologie.

1. Prof. Dr. Hermaun Landois, Das Stubium ber Zoologie mit besondere Rüdsicht auf das Zeichnen der Tierformen. Ein Handbuch zur Borbereitum auf die Lehrbefähigung für den naturgeschichtl. Unterricht an hoh. Lehrank. XX u. 800 S. mit 685 Abb. Freiburg 1905, Herbersche Berlagsbuch. 15 M.

Dieses Werk ist nicht bestimmt für Boologen vom Fach, sondern et soll die Studierenden der Boologie auf den Lehrberuf an höheren Schulen vorbereiten, ihnen ein Repetitorium zum Eramen sein und ihnen ipater

die Borbereitung für den Unterricht erleichtern.

Der Versasser teilt im Borworte die Lehrpläne für Gymnasien, Realsymnasien und Realschulen in Preußen mit und bespricht auch die Forderungen, welche an die Kandidaten bei der Prüsung gestellt werden, wobei er besonders auch den Nachweis von Abungen im Zeichnen hervorhebt. Und demgemäß hat er sein Werk eingerichtet, wobei er noch bemert, daß auch die Interessen der Forst- und Landwirtschaft berücksichtigt wurden und selbst die Arzte das Buch verwenden könnten.

Das Werk gliebert seinen Inhalt in aufsteigend spstematischer Anordnung in 7 Kreise mit den entsprechenden Klassen und Ordnungen,
gibt die Kennzeichen der Abteilungen möglichst kurz und legt das Sauptgewicht auf die monographische Bearbeitung der Arten. An diese schließt
sich eine zusammensassende Schilderung der Gruppen, wobei auch bielogische Angaben gemacht werden. Das vorausgeschiedte Inhaltsverzeichnis
gibt eine Ubersicht der spstematischen Glieberung. Am Schlusse wird

ber menschliche Organismus betrachtet.

Die Geschichte ber Zoologie wird nicht berührt, auch werden die Hopothesen von Darwin, Haedel u. a. über die Abstammungslehre nicht erwähnt, da sie nach ben behördlichen Bestimmungen nicht in die Schule

n. Soll sie aber nicht trothem ber Lehrer kennen lernen? Die n Tiere werden mehr aphoristisch behandelt; der Lehrer soll nur e Bertreter der Kreise und Klassen kennen lernen. Die höheren bes Tierreiches sind aussührlicher dargestellt, und es werden die ologisch-embryologischen Berhältnisse zum Berständnis des systema-Zusammenhanges eingehend behandelt. Nach der Nebenbestimmung erkes für Landwirte hätte man wohl auch erwarten können, daß sien der Haustiere u. a. hätte besprochen werden können; doch ist das ver Fall.

uf die bildliche Darstellung legt der Berfasser gemäß der Prüsungsig viel Gewicht. Wir sinden daher viele von den instruktiven n wieder, welche der Bersasser im Berein mit Kraß und Altum rderschen Berlage hat erschieren lassen. Reben diesen sind zahl-Abbildungen eingefügt, welche in Umrissen die Tiere und Teile en darstellen. Biele derselben sind in ein rechtwinklig sich kreuzendes netz gezeichnet, um ein leichtes Nachzeichnen an der ebenso voren Schultasel zu erleichtern. Die Berwendung dieser Bilder in hule ist etwas erschwert durch ihre Einfügung in den Raum eines Bandes. Wäre es nicht zweckmäßiger, diese Borlagen für das m an der Wandtasel in einem besonderen Bändchen zu vereinigen, r Lehrer als Borlage in handlicher Weise bei dem Ausführen von ingen an der Tasel verwenden könnte?

ie geographische Berbreitung der Tierwelt ist in einer kurzen it nach Möbius angefügt. Fossile Tiersormen sind an betreffender vielsach genannt und auch auf ihr Borkommen in den verschiedenen tionen besprochen.

as Bert tann als fehr geeignet für feinen Zwed: Borbereitung s Lehramt bezeichnet werden und wird daher vielen Lehrern, tlich den Kandidaten für das Lehramt in Breußen willtommen fein.

if. Dr. Otto Schmeil, Lehrbuch ber Boologie für höhere Lehranstalten bie Hand bes Lehrers, sowie für alle Freunde der Ratur. Unter besonderer üdsichtigung biologischer Berhältnisse bearbeitet. 12. Aust. XIII u. 506 S. 16 farb. u. 2 schwarzen Taf., sowie mit zahlreichen Textbildern. Stuttgart 5, E. Rägele. 4,50 M.

unf Jahre sind verflossen, als Referent Schmeils Lehrbuch zum Male an dieser Stelle (Jahresbericht 52. Bb., S. 142) anzeigte, isselbe als eine ber hervorragenbsten Leistungen auf bem Gebiete terrichtes empfehlen konnte. Run ift bas Werk schon in 12 ftarken en verbreitet und hat nicht nur in der Lehrerwelt Eingang ge-, auch andere Freunde der Natur haben durch dasselbe gelernt, turforper in einer gang andern Beife zu betrachten. Benngleich il nicht der erste war, welcher die biologische Betrachtungsweise in hule einführte, so hat er doch durch feine umsichtigen Schilbeber Einzelwesen gezeigt, wie die Lebensweise mit der genauen Beng ber morphologischen Eigenschaften sich vereinigt und ebenfo burch wordnung in spstematischer Folge bewiesen, daß bas System die che Bereinigung verwandter Naturforper gibt, welche burchaus indernis für die moderne Betrachtungeweise berfelben bilbet; mahdoch das beste Mittel ift, beim Unterricht eine übersicht der gabl-Formen ber Tierwelt und Gelegenheit zu den mannigfachen Dentn der Jugend zu bieten. Der Beifall, den Schmeils Lehrbucher g. Jahresbericht, LVIL 1. Mbtlg.

und Leitfaben allgemein fanden, veranlaßte auch andere Schulmanner,

ihre Lehrbücher in ähnlicher Beise zu gestalten.

Die neue Auflage ist in jeber Beziehung als eine wesentlich vervollsommnete zu bezeichnen. Schon die Ausstattung hat wesentlich gewonnen. Die Druckschrift ist kräftiger und die Beigabe von Bilbem weit reichlicher. Bor allem sallen die 18 Taseln aus, welche kunstlerich vorzüglich gelungen sind und zur Darstellung im Texte in ausgezeichneter Beise passen, ebenso wie es auch von den zahlreichen in den Text gedruckten Bildern gesagt werden kann. Einige der farbigen Taseln sind getreue Kopien der von Schmeil herausgegebenen und vom Maler beubach in München ausgesührten Bandtaseln (vergl. S. 211), ein Umstand, welcher die gleichzeitige Verwendung beider Lehrbehelse in der Schule zustatten kommt. Unter den Textbilbern sallen viele der neu gezeichneten durch ihre besonders charakteristische Darstellung der Objekte in ihrer Lebensweise auf.

Ebenso zeigt übrigens auch der Text, wie der Berfasser mit Etiels bemüht war, seinem Werke eine ersolgreichere Verwendbarkeit zu sichen. Das Buch beginnt jest mit einer kurzen Einleitung über den Bau der Bellen und Gewebe, und einer übersichtlichen Zusammenstellung der wichtigsten Lebenserscheinungen in der Tierwelt, und der verschiedenen Baupläne der Tiere, auf welche bei den Einzelbeschreibungen gelegentlich verwiesen wird. Es wird sodann am Bau des menschlichen Körpers der Bau der Wirbeltiere, besonders der Säugetiere erklärt. An vielen Stellen des Textes sindet man Erweiterungen, teils durch Aufnahme neuer Arten, teils durch näheres Eingehen auf die Lebensweise einzelner wichtiger Arten, wobei alle Beobachtungen der Neuzeit Verwendung sinden,

welche ältere Anschauungen und Meinungen berichtigen.

Mit Freuden muß man die große Berbreitung der Schmeilschen Lehrbücher begrüßen, da sie den Beweis liefert, welchen Aufschwung die intensivere Beodachtung des Lebens in der Natur in weiteren Kreisen nimmt, und andrerseits tann man in diesen Werken einen zuverlässigen Ratgeber finden, da Schmeil mit Borsicht alles vermeidet, was nicht genau erwiesen, und unbegründete Hypothesen nicht erwähnt ober aber als nicht gehörig begründet angibt.

3. Dr. Otto Bogel, Dr. Rarl Müllenhoff und Dr. Baul Rofeler, Leitfaden für ben Unterricht in ber Zoologie. Rach methobifchen Grunbfaten bearb. Berlin 1904, Bindelmann & Sohne.

Heft I. Kursus 1 u. 2 (§ 1—50). 21., verb. Aust. 188 S. Bermehrt um 4 Taseln in Dreifarbendrud u. mit zum Teil neuen Abb. 1,60 M. Heft II. Kursus 3 u. 4 (§ 51—100). 18., verb. Aust. 160 S. Bermehrt um 6 Taseln in Dreifarbendrud. 1,60 M.

Schon im 32. Bbe. des Jahresberichts (S. 105 ff.) wurde die erfte Auslage dieses Leitsabens als eine der wichtigsten neueren Lehrbehelse bezeichnet und eingehend besprochen. Im 49. Bbe. des Jahresberichts (S. 114) wurden die beiden ersten Hete einer neuen illustrierten Ausgabe mit Bezug auf die vorgenommenen Beränderungen (größere Betonung des Biologischen) erwähnt, und nun liegen von dem vorzüglichen Werke neue Auslagen vor, deren Zahl den Beweis liefert, welche Anerkennung dasselbe in weitesten Kreisen gesunden, und daß die Berfasserzugleich das Bestreben erweisen, den Anforderungen der Zeit gemäß ihr Werk stellt weiter zu fördern. Schon im Außern erkennt man in der Bergrößerung des Formates und in der Erneuerung vieler Abbildungen,

owie in der Beigabe von neuen Bildern eine wesentliche Terbesserung. Bon den letteren sind im 1. Heft eine beträchtliche Anzahl (über 30 Bogelnten) auf 4 kolorierten Taseln in vorzüglich gelungener Darstellung beigeben, während das 2. Heft auf 6 Taseln ebenso gelungene Bilder von Schmetterlingen, Käsern, Konchylien, Strahltieren usw. enthält, so die biejenigen Tiergruppen, dei deren Erkennung es häusig auf die Farbe ankommt, in sardigen Bildern dargestellt sind. Über die Verteilung des Lehrsosses sei kurz erwähnt: Kurs I beschreibt einzelne Säugetiere und Bögel, erläutert daran die wichtigsten zoologischen Grundbegriffe, stellt diese Erläuterungen spstematisch zusammen und schließt mit einer Repetitionstadelle. Kurs II gibt vergleichende Beschreibungen aus allen Wirbeltierklassen, erweitert die zoologischen Grundbegriffe, stellt diese aus dem L und II. Kurs zusammen, bringt eine übersicht der Wirbeltiere und schließt mit Bestimmungstabellen. Kurs III geht in ähnlicher Weise auf die Giederfüßer ein, Kurs IV behandelt Bertreter der niedern Tierklassen und gibt zum Schlusse die Charakterisierung von 8 Typen des Tierreiches mit Erläuterungen.

Bei der ungemein icharfen Glieberung des Ganzen, dem forgfältigen Eingehen auf neue Forschungen, auf den Zusammenhang der Organismen, die Entwicklung in geologischen Zeitraumen u. a. fällt nur die spitematische Blieberung der Säugetiere auf, welche abweichend von der meift ge-

brauchlichen Anordnung gehalten ift.

4. Grabers Leitfaben ber Zoologie für die oberen Klassen ber Mittelschulen bearb. von Dr. Robert Lapel, i. t. Gymn.-Dir. 4., veränd. Aust. 282 S. mit 474 Abb. im Texte, 4 Farbenbrucktafeln u. 1 Karte. Leipzig 1904, G. Freytag. Geb. 3,80 K.

Die 3. vom Schulrat Wik herausgegebene Auflage des Graberschen Leitfadens ift vom Referenten im 51. Bbe. des Jahresberichts S. 92 besprochen worden. Die vorliegende 4. Auflage ist nach dem Tode bes zweiten Herausgebers von dem als Boologen bestens befannten Ghmnafialdirektor Lapel bearbeitet. Wenn auch die Anlage des Ganzen beibehalten wurde, find boch im einzelnen manche Anderungen vorgenommen worden. Schon bas Außere ift baburch veranbert worden, bag burch größeres Format und kleinere Drudschrift mehr Raum gewonnen wurde. Sodann ift der früher beigegebene fleine Atlas mit farbigen Bilbern entfallen. Die Abbilbungen find freilich — mit wenigen Ausnahmen - ungefarbt, dem Texte eingefügt worben. Biele werden das bedauern, ba die farbigen Bilber bas Berftandnis erleichtern und bie Bilber bes Atlas außerhalb bes Tertes ein bequemeres Betrachten gefatteten. Dafür ist manches Bilb burch ein neues, paffenberes erfest und neue Bilber sind eingefügt worden. Bon den farbigen Tafeln sind nur 4 beibehalten worden, sowie die Rarte der Tierregionen nach Ballace. Auch im Text findet man verschiedene Anderungen. Unwesentlich sind Meine Umftellungen in den Ordnungen einzelner Klaffen. Bichtiger find andere Rufate und eine scharfere Charakterisierung einiger Gruppen.

Jebenfalls gehört Grabers Leitfaben zu ben besten Sissmitteln für ben spstematischen Unterricht in ben oberen Klassen ber Gymnasien, und ber damit unterrichtete Schüler wird auch später noch gern nach seinem Leitsaben greisen, wenn er rasch eine kurze und doch erschöpfende Aufkarung über einen ihm fraglich gewordenen Punkt zu haben wünscht. Besondern Wert haben auch die gelegentlichen Mitteilungen über die geographische Berbreitung der Tiere und der Hinweis auf die geologische

Entwidlung ber Tierwelt,

5. Samuel Schillings fleine Schulnaturgeschichte. Bearbeitung von A. Baeber. Auf Grund der preuß. Lehrplane von 1901 umgearb. durch J. Seiwert. I. Teil: Der Mensch und das Tierreich. 22. Bearbeitung. 232 S. mit 316 teilw. farb. Abb., sowie 4 Tafeln in viels. Farbendr. Breslau 1903, F. hin. Geb. 2 M.

Schillings Schulnaturgeschichte (vergl. Jahresbericht 42 Bb., S. 109) liegt nun, durch einen dritten Schulmann, gemäß dem neuen Lehrplane, umgearbeitet vor. Die Anordnung des Stoffes ist im wesentlichen die frühere. Doch ist die Lehre vom Bau des menschlichen Körpers vollständig von der Tierkunde getrennt und bedeutend erweitert worden. Bei der Betrachtung der einzelnen Organe ist die Gesundheitspslege gleich der Beschreibung angesügt. In der Systematik ist eine Anderung bezüglich der Stellung des Halbaffen eingetreten, die Zusammensassungen am Ende der Ordnungen wurden entsernt, dagegen dei den Klassen und Kreisen beibehalten. In größerer Ausdehnung sind biologische Daten eingeslochten, und endlich ist die Einfügung der zahlreichen Abdilmanen von Borteil, da sie nicht nur eine große Anzahl typischer Formen und einzelner Organe vorsühren, sondern auch mehrsach ganze Reihen von gleichwertigen Organen vergleichsweise vorsühren, so die Füße der Säugetiere und der Bögel, die Köpse von zahlreichen Bogelarten. Auch die sarbigen Taseln sind sehr zwecknäßig. Das Werk verdient nach wie vor alle Anerkennung.

6. A. Sprochoffs Einzelbilber aus bem Tierreich. Ausgewählte Bertreter ber wichtigsten Kreise, Klassen und Ordnungen und ihre Bebeutung für den Menschen, wie für die Herrschaft der Ratur, nebst turzer Charakteristist und über sicht der Gruppen in Wort und Bilb. 6. u. 7. gleichlautende, vielsach verm. u. verb. Aust. 102 S. mit 71 Abb. Hannover 1904, C. Weger. 70 Pf.

Sprochhoffs "Einzelbilder" (vergl. Jahresbericht 40. 86., S. 99 und 101) haben durch die neue Bearbeitung wesentlich gewonnen. Die Beschreibungen sind eingehender und durch Mitteilungen über die Lebensweise der Tiere anregender. Wenn auch ein eigentliches Eingehen auf die Biologie der Tiere nicht stets zu bemerken ist, schadet das wohl nicht, da ja der Lehrer beim Unterricht ohnedies auf die Beziehungen der Organe zu ihren Zweden ausmerksam macht. Die Borzüge durch gute Auswahl der besprochenen Tiere und die meist gute Schilderung erklären die Berbreitung des Buches. Tropdem muß Reserent bemerken, daß der geschätzte Herr Berfasser gelegentlich einzelnes hätte ändern können, was zum Teil schon bei den Anzeigen der früheren Auslagen bemerkt werden mußte.

Es möge bemerkt werben: nicht bas Fell des Pferdes, sondern die Haut liefert Leder; die kurzen Haare lassen sich keine Raubeit über die Bewegung des Futters im Wagen und die Beschreibung daneben ift ebensowenig klar. Merkvürdig klingt die Bemerkung, daß der Elesant sich sogar legen und wieder aufrichten kann. Beim Bale sind die hinteren Gliedmaßen nicht verwachsen, sondern sie fehlen. Zum Fange werden sett meist Explosivgeschosse verwendet. Das Bild des Gorilla gleicht mehr dem eines Orang-Utan. Der Affe hat nur 2 Hand und 2 Greiffüße. Das Schwalbennest ist das der Rauchschwalbe, nicht der Hausschwalbe. Die Zugszeiten des Ruchuck und der Grund zu seiner Ledensweise sind nicht genau. Das die Sier des Straußes dem Ausbrüten der Sonnenwarme überlassen würden, wird kart bezweiselt, da die Warme des Sandes zu hoch wird. Die Schildkröten haben talkschalge Eier. Die Schildkröte hat Schilde, nicht Schilder.

7. 6. Bium, Tiertunbe. Rach biologischen Gesichtspunkten bearbeitet. VIII u. 179 S. mit zahlreichen Abb. nach Originalzeichnungen von G. Kolb. Frankfurt a. M., Kesselringsche Hofbuchb. 80 Bf.

Diese, für Bolts- und Mittelschulen bestimmte Tierkunde beschreibt ine Anzahl von Tieren in spstematischer Reihensolge. Die Beschreibungen, selche das biologische Moment in richtiger Weise betonen, erinnern an ndere der in jüngster Zeit erschienenen Leitsäden dieser Art, ebenso die dilder, die zwar etwas roh ausgesührt, aber meist ganz richtig und dem wecke entsprechend das Tier in einer seine Lebensweise bezeichnenden imgebung darstellen (nur beim Strauße ist eine Kralle an der 2. Zehe rtümlich gezeichnet). Die Auswahl der beschriebenen Tiere berücksichtigt i exster Linie die warmblütigen Tiere. Auch die kaltblütigen Wirbelere und Insekten zeigen noch verschiedene Kepräsentanten. Bon den brigen Tiergruppen sind nur einzelne Vertreter besprochen. Der Insekt ist auch korrekt; nur dei der Blindskeiche beruht die Angabe, daß er abgebrochene Schwanz nachwachse, auf einem Fretum. Das Bänden schließt mit einigen Abschnitten über die Lebensbedingungen der Tiere, ber Kampf ums Dasein und die Schutzschung, und ist recht gut erwendbar.

3. Dr. Ferd. Schaar, Raturgeschichte für bie 2. Klasse ber Mabchen-Lyceen. A. Tierkunde. 125 S. mit 126 Abb. Mit Erlaß bes Minift. f. Rultus u, Unterricht zum Unterrichtsgebrauche zugelassen. Wien 1903, F. Deutide. 2 M.

Nachdem in der 1. Klasse (vergl. Jahresbericht 55. Bd., S. 171) die äugetiere abgeschlossen wurden, sind in der 2. Klasse die übrigen Wirbelsere vorgeführt worden. Die Tiere sind in spstematischer Folge aufzählt, die Beschreibungen sind in einer den neuern Ansprüchen sich ischließenden Art gehalten, wobei der Versasser sich start an Schmeilsehrbuch ausehnt, am Schlusse der Ordnungen und Klassen werden die derkmale der Gruppen gegeben. Das sehr schön mit guten Bilbern 18gestattete Werken erscheint für den Unterricht in einer unteren Klasse eignet, da wohl in den oberen Klassen noch in mancher Hinsicht eine rganzung zu erwarten ist.

). **A. Soette**, Prof., Tierkunde. (6. u. 7. Teil ber Naturwissenschaftlichen Gementarbücher). 2., burchgeseh. Aust. 240 S. mit 65 Abb. Straßburg 1904, R. J. Trübner. Geb. 1,60 M.

Im 42. Bande des Jahresberichts hat Referent auf das vorstehend 1 2. Auflage genannte Wertchen als eine vorzüglich gehaltene turze berficht ber Tierfunde hingewiesen. Die Beziehungen ber Organe in er Tierwelt zu ihren Zweden und ihre Beranderungen von den höheren 1 ben niederen Formen, sowie die Beranderungen gegenüber dem Eleiente, in dem ein Tier lebt, werden besprochen. Gelegentlich find auch i der neuen Auflage kleine Anderungen wahrnehmbar, wie sie den Forthritten der Biffenschaft entsprechen. Durch bas anregende Wertchen nich der Leser jedenfalls angespornt, in eingehenderen Werken die erwrbenen Renntnisse zu erweitern. Der Leser erhält aber von vornherein inen leitenden Faden, er fieht, wie die Tierwelt aus den einfachsten jormen zu immer höheren, bis schließlich jum Menschen sich herausebilbet hat, und wie bei ber Organisation der verschiedensten Formen ets die Umftande maßgebend find, unter benen das Tier lebt, wie bas anze Tier und wie die einzelnen Organe ftets der Umgebung und ben ebensameden angepaßt find. Es ift ihm ein fehr anregendes Bild bes ebens in der Tierwelt geboten.

10. 6. 6. Friberich, Raturgefchichte ber beutschen Bogel einschließlich ber famtlichen Bogelarten Europas. 5., verm. u. verb. Aufl., bearb. von Aleg. Bau. Stuttgart 1904, Berl. f. Raturkunde. Erscheint in Lieferungen von 2-3 Bogen Text mit 2-3 Farbentafeln. Erschienen sind Lief. 1-8. & 1 D.

Das hier genannte Werk ist Bogelfreunden und Ornithologen aus den früheren Auflagen bereits gut bekannt, und die neue Auflage wird daher von vielen freudigst begrüßt werden, um so mehr, als das gediegene Werk nicht nur auf dem bisherigen Gebiete von den Bögeln Deutschlands eingehende Schilberungen bringt über das Leben im Freier, die Pflege in der Gefangenschaft, den Fang und die Jagd, das Aufziehen der Jungen, die Fütterungsarten usw., so daß man es gern und mit Erfolg zu Kate zieht, sondern auch die übrigen Bögel aus ganz Europa, sowie dem angrenzenden Assen auch die übrigen Bögel aus ganz Europa, sowie dem angrenzenden Assen und Nordafrika in seinen Bereich zieht. Bugleich sind viele wertvolle Beobachtungen der neueren Zeit dem Lezt einverleibt, unter denen namentlich auch die langjährigen Beobachtungen des neuen Bearbeiters über Rist- und Brutverhältnisse, Beschreibung der Eier u. a. Aufnahme fanden, sowie von andern über die Wanderungen und die Berbreitung der Bögel, die Unigrenzung der Arten und Abarten, den Farben- und Federwechsel u. a. zahlreiche neue Beobachtungen eingefügt wurden.

Erhöht wird der Wert des Werkes für weitere Kreise durch die populäre Schreibweise neben wissenschaftlicher Genauigkeit und vorzugsweise auch durch die zahlreichen sarbigen Tafeln, deren Bilder nach Naturegemplaren entworfen und koloriert wurden. Diese Bilder sind zum großen Teil neu angesertigt, und die Zahl der Taseln soll um brei

erhöht werben.

Die Lehrerwelt sei baher aufs neue auf bas prachtige und gebiegene Wert aufmertiam gemacht.

11. Paul Matfaie, Bilber aus bem Tierleben. Eine Sammlung von Schilberungen aus ber Tierwelt aller Erbteile. IV u. 470 S. mit einer farb. Rundbeilage u. 482 Abb. nach Originalen hervorrag. Runftler. Stuttgart 1904, Union. Geb. 18 M.

Der Berfasser beklagt im Borworte, daß aus Unkenntnis des Ramie lebens zahlreiche Raturtorper zugrunde geben, indem einzelne Arten un-mittelbar bem Gigennute bes Menschen geopfert werben, andere aber baburch zum Erlöschen gebracht werden, daß die Bedingungen ihres Bestehens durch Ausbreitung des fultivierten Bobens ihnen entzogen werden. Schuld baran trage die geringe Borbereitung ber Jugend in bezug auf Renntnis der lebenden Naturforper, der erft feit wenigen Jahren größere Aufmerksamkeit zugewendet werde, indem man Anregungen zur Beobade tung des Busammenhanges zwischen Bau und Leben der Geschöpfe der Jugend biete, und solche Anregung will auch ber Berfaffer mit feinem Brachtbande gewähren, indem er Tiere aller Rlaffen und Ordnungen in bunter Reihenfolge dem Lefer vorführt. Borguglich und belehrend find bie gablreichen Abbildungen, fast famtlich in bebeutenber Große, welche die Tiere meift in einer für ihre Lebensweise bezeichnenden Umgebung barftellen, oft vereinigt mit Freunden ober Feinden, so bag man anregende Szenen aus ihrem Leben bor sich sieht, auch haufig ihr Berhältnis zum Menschen erkennt, mahrend einzelne Formen auch in ihrer charakteristischen Gestalt ohne eine Umgebung, von manchen auch nur besonders bezeichnende Teile, viele in ihrer Entwidlung bargeboten merben. Der Berfasser führt babei in alle zoologischen Gebiete ber Erboberache und erleichtert ben überblid bes zerstreuten Materials burch eine

ntsprechende übersicht auf S. IV.

Der Text ergänzt die Bilder in schönster Beise. Er liefert nicht igentliche Beschreibungen, sondern Schilderungen aus dem Leben der etreffenden Tiere, die imstande sind, beim Leser ein lebhaftes Interesse a erwecken, und das, was im turz demessenen Unterricht oft nur turz ngedeutet werden konnte, in geeigneter Beise zu ergänzen. Das Berkist sich daher als anregende Lekture für jeden enwsehlen, der für das eben in der Natur Interesse sühlt und seine Kenntnisse darin bereichern ill, ohne sich einem größeren softematisch angelegten Werke zuwenden zu wollen.

2. Osmald Seeliger, Prof., Tierleben ber Tieffee. 49 G. Mit einer farb. Tafel. Leipzig 1901, 28. Engelmann. 2 M.

Die Ansichten über bas organische Leben im Meere, namentlich in en größeren Tiefen besselben - waren bis zur Mitte bes vorigen fahrhunderts noch recht unvolltommen. In einer Tiefe von mehr als 00 m hielt man alles Leben für unmöglich. Da brachten die Unterichungen, welche man behufs des Rabellegens (zuerst 1857) machte, ie Gewißheit, daß in den größten Tiefen der Ozeane noch Tiere in roßer Menge sich sinden. Die Folge davon war das Streben, die iefen ber Dzeane noch grundlicher zu erforschen. Biele Schiffe murben tr folche Zwede ausgeruftet, neue Methoden ber Forschung ersonnen, eue Apparate gebaut, so daß man jett schon einen ungefähren Einblick 1 dieses Leben unter hohem Drud und bei fehlendem Lichte der Sonne efist. Ein hübsches Bild von folden Forschungen und ihren Resultaten ihrt uns der Berfasser bier bor. Er beleuchtet die Berschiedenheiten er das Leben bedingenden Umstände in den Tiefen gegenüber jenen n der Oberfläche der Gemässer, untersucht ihre Wirkung auf die Orgaismen, zeigt die Schwierigkeiten, denen man beim Emporheben ber Tiefeniere begegnet, nennt die Tierformen, die man bort trifft, und schilbert pre Eigentumlichkeiten. Das Schriftchen ist recht geeignet, irrige Anspauungen, welche durch voreilige Schlusse einzelner Forscher nach ben rften Ergebniffen der Tieffeeforschungen im Bublitum verbreitet wurden, u zerstören und ein richtiges Bild an ihre Stelle zu seten. Das in allemein verständlicher Sprache geschriebene Wertchen sei baber, namentlich ir die reifere Jugend bestens empfohlen.

B. Franz Frhr. v. Berlepich, Der gesamte Bogelschup, seine Begründung und Aussührung. 9., verm. u. verb. Aufl. IX u. 132 S. mit 9 Chromotas. u. 47 Textabb. Zugleich in französischer, italienischer, schwebischer, russischer, stunischer u. hollanbischer Sprache erschienen. Halle 1904, H. Gesenius. 1,50 M.

Der Berfasser hat dieses Werkchen, um seine weitere Berbreitung u billigem Preise möglich zu machen, unter Abtretung aller seiner techte dem "Deutschen Berein zum Schutze der Bogelwelt" übergeben, nd hat damit sein Streben, den begründeten Bogelschutz zu fördern, bermals in uneigennütziger Weise, wie schon wiederholt, tatkräftig bewiesen.

Gestütt auf 25 jährige Ersahrung und mit Benützung der einhlägigen Literatur hat Freiherr v. Berlepsch im Jahre 1899 das voregende Werken versaßt, das nun in 9. Auslage vorliegt. Er beabsichtigte mit, den Bogelschutz durch gerechte, nicht übertriebene Würdigung des utens der verschiedenen Bögel zu begründen und die Aussührung deswen nach bewährtem Versahren möglich zu machen. Welche Anerkennung das Werkchen bereits gefunden, möge daraus erkannt werden daß vom preußischen Ministerium für Landwirtschaft 5500 Exemplan zum Zwecke der Verbreitung bei den königlichen Forstbeamten gekaust werden. Der Bogelschutz ist nicht als Liebhaberei, als edle Passion, sonden als eine zum Bohle der Menschheit unternommene Maßnahme anzusehen. Bon Nugen ist er aber nur dann, wenn man genau das Leben des Bogels kennt, und wenn solche, die das nicht selbst ersorschen können, sich nach den durch Forscher gegebenen Borschlägen richten.

Das in vieler hinsicht anregende Werken gibt zuerst den Wortlant der Pariser Konvention zum Schute der für die Landwirtschaft nüglichen Bögel und ergeht sich dann auf die Art, wie der Vogelschutz auszusühren sei. Indem die Ursachen angesührt werden, welche durch kulturelle Beränderungen der Landschaft veranlaßt, die Abnahme der Bögel bei uns bedingen, wird vor allem die Schaffung von Ristgelegenheiten, wie Rikgehölze, Riststen u. a. besprochen. Es wird dabei auf die Eigenart der verschiedenen Bögel besonders hingewiesen. Es wird die Wintersütterung besprochen. Es wird der Fang schälicher Tiere, namentlich auch der Kahen im Freien, empsohlen und geschildert. Es wird dem Sperling der Krieg erklärt, da dessen Werbreitung stets die Abnahme nützlicher Singvögel zur Folge hat und andere Feinde der Vogelwelt werden genannt.

Das Wertchen ist vor allem dem Lehrer anzuempsehlen, wie sich namentlich aus dem Schlußworte ergibt, in welchem der Verfasser die neuere Methode des Unterrichtes in Zoologic und Botanik, die biologische Methode für das beste Mittel erklärt, den Vogelschut in der wirksamsten Weise zu unterstützen. Er erinnert dabei auch an die Lehrbücher von Schmeil, und die Zeitschrift Natur und Schule, welche die richtige Erkenntnis der lebenden Naturkörper vor allem befordern. Auch die Aussstatung des Werkchens durch naturwahre Bilder ist noch hervorzuheben.

14. C. G. Schillings, Mit Bliglicht und Buchfe. Reue Beobachtungen und Erlebnisse in ber Wildnis inmitten ber Tierwelt von Aquatorialafrika. XV u. 558 S. mit 302 urkundtreu in Autotypie wiedergegebenen photograph. Original-Tag- und Rachtaufnahmen bes Berfassers. 2. Abdruck. Leipzig 1905, R. Boigtlander. 12,50 M.

Das vorliegende Werk gibt in einer so neuen Art Belehrung über die Tierwelt dieses jungst erschlossenen Teiles der Erde, daß es jedem Gebildeten, vor allem aber dem Lehrer zum Studium empfohlen werden kann. In eigenartiger Ausruftung hat sich ber Berfasser auf ben Beg gemacht, die Tierwelt Afritas zu erforschen. Beniger zog er wie andere Jager aus, frembe Tiere zu erlegen und die europäischen Dufeen zu bereichern, mehr mar es ihm um bie Erforschung ber Lebensweise ber Tiere zu tun, und zu bem Zweck hatte er sich auch mit besonders kunftreichen photographischen Apparaten versehen, welche an paffender Stelle in der Wildnis aufgestellt wurden, so daß ein sich näherndes Wilb in ber Nacht burch Auslösung eines fraftigen Bliglichtes auf ber Platte sich abbilben ließ. Gine große Anzahl ber interessantesten Bilber zeigt uns der borliegende Band. Ebenso anregend ist auch der Text, welcher zahlreiche Beobachtungen über die Tierwelt schilbert und dabei fo manches Streiflicht auf die Lebensweise von Tieren wirft, das andern Ansichten, welche man bisher gewohnt war, als richtig anzusehen, widerspricht. Trauria ift babei die Ansicht, welche ber Berfaffer über die Butunft Diefer Tierwelt, namentlich ber großen Saugetiere außert, indem bie rudfichtslose Verfolgung berselben zu egoistischen 3weden die balbige ig biefer Tierarten zur Folge haben bürfte, indem sie der sich den Kultur des Bodens nicht standhalten können. Ob dieser g einer hochinteressanten Fauna noch entgegengewirkt werden sich kaum erwarten. Wohl aber ließe sich ein Bersuch machen, Amerikaner mit ihrem Nationalpark aussuhrten. Wöchte doch des so verdienstvollen Reisenden dazu Anregung bieten und testen Kreisen gelesen werden.

r. Dahl spricht sich in Rr. 49 ber "Raturwissenschaftlichen ischrift" (Berlag von Gust. Fischer in Jena) über die Wahl eines hen Lehrbuches für den Unterricht an höheren Schulen aus, indem er bücher vergleicht, welche in den letzten 8 Jahren erschienen sind. Als nunkte, welche er dei ihrer Beurteilung zugrunde legt, nimmt en lung der Lebensgeschichte der Tiere; 2. Wechselbeziehungen der Organisinander und Beziehungen zur Außenwelt; 3. Beziehungen zum Menschen; nnung möglichst vieler Tiere und Einreihung in das System; 5. die werden mit ihren Funktionen und der Lebensweise in Beziehung geo daß der Bau der Tiere ihrer Lebensweise genau entspricht. 6. Die e der Tiere wird neben der Physiologie ins Auge gesaßt. 7. Schöne werden in schönen Bildern vorgeführt. 8. Es wird auf das Tier, wie wolfsmunde, im Lied, Gedicht, Rätsel, Fabel, Sage und Geschichte voreingegangen.

em, andere in minderem Grade und dem Lehre bie nähere Ausführung n. Reben dem Inhalt berücklichtigt Prof. Dahl auch die beigegebenen igen. Bon diesen unterscheidet er a) bioconotische, welche de Tiere hung zur Umgebung darftellen, d) ethologische, welche Lebensgewohner Tiere wiederzeben, c) dlologische, bie den Standort des Tieres erassen, d) physiologische, welche bestimmte Funktionen einzelner Organe e) ontogenetische, welche die (meist postembryonale) Entwidelung des riedergeben, f) systematische, welche bienen sollen, die Tiere voneinander scheiner Teile dienen sollen. Dabei dienen natürlich manche Bilber einen Rweden.

h biesen Gesichtspunkten werben nun die Bucher gruppiert. Bei jedem zegeben: Seitenzahl und Preis, Art und Gruppierung des Inhaltes, Bilber verschiedener Kategorien u. a. Bemerkungen.

8 Prof. Dahl in seinem Aufsat: Welches Lehrbuch soll man bem icht an höheren Schulen zugrunde legen? sagt, verdient besonschung und wird gewiß manchen Lehrer bei der Wahl eines Lehrbuches

n tonnen.

VII. Astanik.

dwig Stelz und Oberlehrer Dr. S. Grede, Leitfaben ber Pflanzen- fir höhere Schulen. I. Teil: Text. 2. Aufl. XII u. 224 S. II. Teil: be Farbenstigen von Prof. Lubw. Stelz. 2. Aufl. 99 Tafeln. t a. M. 1904, Resselringsche Hosbuch. Geb. 4,70 M.

Leitsaden ist aus der Programmbeilage der Liebigschen Real-Oftern 1900 hervorgegangen (vergl. Jahresbericht 53. Bb., id es ist die Anzahl der Pssanzen mit Rücksicht darauf vorals dieselben stets mit Leichtigkeit im Schulgarten zu erhalten sie gebraucht werden. Er zerfällt in 10 Abschnitte.

Abschnitt enthält ein Berzeichnis derjenigen Psianzen, welche bere Pflege im Schulgarten gehalten werden können, nach ichen Syftem mit Angabe der Linnsschen Rasse. Auf diese Janzen beziehen sich die meisten Angaben des Leitsadens. Es lütenpflanzen und Gefäßtryptogamen.

Der 2. Abschnitt bringt die Besprechung von Arten, Gattings Familien und Rassen. Rur 14 Arten werden — nach einem bestimmt Schema — eingehend besprochen. Es folgen die Betrachtungen bestattungen, die leicht als solche erkennbar sind, mit tabellarischen Gleichung von je 3--4 Arten. Ebenso werden dann eine Anzahl bramilien mit Gattungen und Arten genannt, doch in verschiedener vordnung. Im Borwort ist dafür der Grund angegeben und gezeigt, die Bersassen die Berwendung sich benken. Den Schluß des Abschnibilbet die Betrachtung der Arpptogamen.

bilbet die Betrachtung der Kryptogamen.
Die Abschnitte 3—5 behandeln den Bau und Zweck der Pflatteile, die allgemeinen Lebenserscheinungen der Pflanzen, sowie Bau Zweck der Gewebe im Pflanzenkörper. Der 6. Abschnitt schildert den bau des Systems; im 7. Abschnitt werden einige natürliche und schaftliche Pflanzengenossenschaften betrachtet, Basserpslanzen, Fpslanzen, Wiese-, Feld-, Kulturpslanzen und Kolonialpslanzen.

Abschnitt 8 gibt Berzeichnisse von Pflanzen, welche zum San empsohlen werden oder nach gewissen Grundsäten im Schulgarten zusuchen sind, Pflanzen mit verschiedenen Blattarten, Blütenstände, Bi Sträucher usw. — Abschnitt 9 gibt Bestimmungstabellen nach dem Lichen System, sie erstrecken sich aber nur auf die im Schulgarten blichen Arten. Der 10. Abschnitt zeigt, wie die Berfasser sich die teilung des Lehrstoffes auf 6 oder 5 klassige Anstalten vorstellen,

Der Text ist im ganzen in sehr ansprechender Beise durchge Daß die Bestimmungstabellen nach dem Linnsschen System gehalten wird bei manchem Anstoß erregen, aber die Beschreibungen sind sel lungen, der Ausbau vom Einsachen zum Schwierigeren ist gehörig b sichtigt, und die Bechselbeziehungen zwischen Pflanzen und Tieren sind gehörig beleuchtet, so daß auch der Lehrer, welcher dem Lehrbes Buches im ganzen nicht folgen kann, vielsach darin Belchrung ben kann.

Eine ganz eigene Beigabe sind die 99 Taseln des II. Teiles. sollen nicht die Betrachtung lebender Pflanzen erseten, wohl aber Gebächtnis dienen. Sie bieten daher typische Bilder von vielen Pslateilen und daneben zahlreiche Stizzen und schematische Bilder zu läuterung der verschiedensten Organe. Dabei werden auch biolo Berhältnisse vielsach berührt, anatomische Einzelheiten u. a. darge Diese Taseln bilden ein vorzügliches Silfsmittel für das Gedächtni Schülers und dürften auch manchem Lehrer willsommen sein als lage zum Zeichnen an der Wandtasel. Da dieselben in verschie Farben gezeichnet sind, so daß dasselbe Organ stets an derselben zu erkennen ist, sind sie für leichteres Berständnis sehr geeignet.

Der Leitsaben von Stels und Grebe erscheint baber vorzuglu eignet, bas Studium ber Botanit zu erleichtern und ift baber bau empfehlen.

2. Prof. Dr. Otto Schmeil, Lehrbuch ber Botanit für höhere Lehran und die Hand bes Lehrers bearb. 10. Aufl. XII u. 497 S. mit 40 u. 8 schwarzen Tafeln, sowie mit zahlreichen Textbilbern von Kunstmal Heubach-München. Stuttgart 1905, E. Rägele. 4,80 M.

Roch rascher als das zoologische Lehrbuch des Berfassers, if Lehrbuch der Botanik (vergl. Jahresbericht 54. Bb., S. 188) verk worden. Im Jahre 1903 ist es vollendet worden und ist jett berei 10 starken Auflagen erschienen. Ebenso wie das Lehrbuch der Zoch hat auch das der Botanik seine große Berbreitung nicht nur der

l in vielen Schulen zu verbanken, sondern auch der Berbreitung freichen Freunden der Ratur, welche in den Schmeilschen Buchern htefte Moglichteit finden, sich mit ber mobernen Betrachtung ber vertraut zu machen. Dabei ist als besonderer Borzug biefer noch hervorzuheben, daß sie bei dem forgfältigen Eingehen auf die e ber Gewächse es durchaus nicht verfäumen, die Morphologie und tematit eingehend zu berücksichtigen. Schon die spstematische Ang ber Gewächse bietet jebem, welcher bas Werk gebraucht, eine bersicht, wie man sie bei ben methobisch angelegten Buchern nur vermißt. Und wenn auch nur die größeren Familien forgfältig rifiert find, so entbehrt man eine derartige Beschreibung nicht i andern Familien, von denen nur eine oder wenige Arten bet sind, zumal diese Arten so gewählt sind, daß ihre Beschreibung aratteristische ber Familie ohnebies leicht erkennen läßt. Da man 3 beim Unterricht stets zuerst verschiedene Pflanzenarten vorwie sie die Jahreszeit mit sich bringt, so werden bei beren einr Betrachtung balb biejenigen Mertmale ben Schulern geläufig rch Bergleichungen eingeprägt, daß sich bie Hauptgruppen bes 8 und balb auch einzelne Familien aus ber Summe ber bekannten se von selbst ergeben. Gin gleiches gilt von der Morphologie pchologie der Gewächse, die bei einzelnen Arten schon im großen gemacht wird, bis fie zusammenhangend nach Besprechung berporgenommen wird.

er Lehrer sindet daher den besten Ratgeber in dem Buche, und der neuen Auslage um so mehr, als der Versasser des Vertasser des volter Durchsicht in einzelnen Teilen kleinen Anderungen unterjat. Ungemein bestechend ist nach wie vor die Beigabe der zahlganz im Sinne der biologischen Unterrichtsweise gehaltenen Aben. Die Zahl der großen kolorierten Taseln ist in der neuen er noch um einige vermehrt und durch einige schwarze Taseln erworden, so daß mit Einschluß der Abbildungen im Text die ichen Angaben des Buches auch biblich ersäutert werden. Einer Taseln sind vom Versasser auch sichlich ersäutert von großen er Taseln sind vom Versasser und schwarze Taseln sind von großen worden, und es dürsten im se des Unterrichts solche Taseln wohl noch in größerer Zahl zur itung gelangen.

ollte man schließlich noch einen Wunsch aussprechen, so ist es der, der te Herr Berfasser möge — nicht etwa das Werk selbst vergrößern, r daneben sich zur Herausgabe eines ausgedehnteren Handbuches eßen, welches — ohne von der Mücksicht auf den kleinen Umfang lehrbuches beschränkt zu sein, in ausgedehnter Weise das gesamte mreich einer gleichartigen Behandlung unterziehen würde. Ein Handbuch der Botanik und der Boologie würde gewiß ebenfalls einen hen Kreis von Freunden sinden.

meil-Scholz, Leitfaben ber Botanik. Unter besonderer Berücksichung Beziehungen zwischen Bau und Leben der Pflanzen bearb. von Prof. Dr. 10 Schmeil. Für die obern Klassen der öfterr. Mittelschulen u. verwandte Lehralten bearb. von Eduard Scholz, k. k. Prof. an der Staatsoberrealschule VII. Bezirk von Wien. IV, 256 u. VI S. mit 20 sard. Taseln u. zahlr. 1. nach der Natur von Kunstmaler W. Heubach. Approbiert mit Min.-Erlaß 5. April 1905. Z. 7051. Wien 1905, A. Pichlers Witwe & Sohn. 3,25 K. urch die vorliegende Bearbeitung ist Schmeils Leitsaden auch den chischen Realschulen und Spmnasien zugänglich gemacht worden.

So verbreitet Schmeils Lehrbucher bereits unter den Lehrern in hi waren, so ist es bei der Berschiedenheit der Lehrpläne, sowie der auch geringen Berschiedenheiten der Floren und Faunen bishe möglich gewesen, diese Bücher dem Unterricht selbst zugrunde zu Das ist nun wenigstens für dieses eine Buch der Fall, und es i als tüchtigen Pädagogen bekannten Pros. Scholz gelungen, mit haltung der Eigenart von Schmeils Leitsaden ein Lehrmittel zu si das in mancher Hinsicht die Individualität des neuen Bearbeiters lich erkennen läßt, der namentlich schon seit längerer Zeit pslanzen logische Bersuche bei seinem Unterricht vorsührt, welche zum Lei

hier gur Geltung tommen.

Im Außern hat die Bearbeitung von Scholz durch dieselbe stattung die größte Uhnlichkeit, dieselben farbigen Tafeln und die Holzschnitte im Texte stimmen überein, ebenso die Behandlung des in vielen Partien, im einzelnen und im großen. Aber Scholy ! feine Betrachtungen, nachdem im Inhalt die Anordnung bes nati Syftems und im Anschluß daran die des Linneschen Systems gegebe mit den niedersten Pflanzen, er beginnt mit den Algen, bei welch die Gattungen Vaucheria, Oscillaria und Nostoc eingefügt wur folgen die Bilze und Flechten, bei benen einige neue Bilber w Bei ben Nabelhölzern ist u. a. die Schwarzföhre aus bem Biener eingefügt. Bei Cycas ift ein Fruchtblatt mit reifen Früchten bi In ahnlicher Beife finden wir manche Bufage und Anderunge werben 3. B. die Sympetalen als hochstentwickelte Gruppe an di bes Syftems gestellt. An die spstematische Aufzählung und Beid ber Pflanzen reihen fich allgemeine Abschnitte fiber inneren Bar und außere Gliederung ber Pflanzen. Dabei find u. a. die Bl und die Blattstellungen burch passende Bilber erklärt. Andrerse verschiedene Rurzungen vorgenommen, und bie geographische Ber ber Pflanzen ift entfallen; ebenso die Bestimmungstabellen. T Rurzungen ift ber Umfang bes Banbes um etwas verfleinert, o bamit die Berwendbarteit bes Bertes geschäbigt mare.

Es ist zu erwarten, daß durch diese Anpassung des Schi Werkes sich viele Lehrer der Botanik an den österreichischen Witt veranlaßt finden werden, dasselbe ihrem Unterricht zugrunde zumal auch die behördliche Approbation bereits erfolat ist.

4. Dr. Otto Bogel, Dr. Karl Müllenhoff u. Dr. Baul Röfeler, Leitsten Unterricht in ber Botanit. Rach methobischen Grundfat heft I, Kursus 1 u. 2 (§ 1—50). 23. Aust. (Unveranderter Abbruck der 164 S. mit 348 Abb. u. 24 Tafeln in Farbendrud. Berlin 1905, mann & Söhne. 1,80 M.

Schon im 30. und 32 Bbe. des Jahresberichts wurde auf scheinen des Leitsadens ausmerksam gemacht, ebenso im 51. Bbe. als der Leitsaden durch Aufnahme von 24 ausgezeichneten Fark taseln eine sehr bemerkenswerte Ergänzung erhalten. Auch liegende neue Auflage hat die früher schon vom Referenten hibbenen Borzüge. Der 1. Kurs enthält die Beschreibungen von 25 pflanzen, geordnet nach der Blütezeit. Es sind nur solche Pflan wählt, welche sich ohne Benuzung der Lupe untersuchen lassen. im 2. Kurs, welcher vergleichende Beschreibungen von je 2 oder wandten Pflanzen enthält und dann verschiedene Erläuterung kleine Bestimmungstabellen beigefügt. Der Inhalt schließt mit ein

s Linnsschen Shstems, welcher noch eine Anzahl von kurzen Beungen eingefügt sind. Der Text ist durch zahlreiche gute Bilder, chematischer Art unterstützt, wobei besonders die biologischen Berse besonders berücksichtigt wurden. Der Leitsaden verdient aberbesondere Empsehlung.

. Th. Bolorny, Prof. an ben f. b. Militärbilbungsanst., Lehrbuch ber tanit für Realschulen u. Gymnasien im hinblid auf ministerielle Boristen bearb. 2., umgearb. Aust. VI u. 232 S. mit 168 Fig. Leipzig. 14, B. Engelmann. Geb. 2,60 M.

as vom Reserenten bereits nach der 1. Aussage geschilderte Werk Jahresbericht 51. Bb., S. 98) ist in der neuen Auslage nur wenig ett. Im Kapitel "Beschreibung der Pflanzenarten" sind biologische mehr als srüher berücksichtigt. Zu einer fast ausschließlichen biom Behandlung konnte der Bersasser sich nicht entschließen, da stige Wiederholungen undermeiblich sind und andere Gesichtspunkte der Zwecknäßigkeit in der Organisation des Pflanzenkörpers nicht klung kommen. Zu der Systematik der Blütenpslanzen wurden ie Ordnungen in den Bordergrund gestellt und nur solche Familien lich behandelt, welche ein besonderes Interesse verbienen. Der et zum Bestimmen beschränkt sich auf die im Werke behandelten und auf diese nur beziehen sich die für Familien und Gattungen enen Merkmale. Die Gattungen und Arten der Korbblütler, sewächse und Gräfer sind wegen der schwierigen Bestimmung nicht Schlüssel einbezogen.

3 für den Schulunterricht recht brauchbare Werk ist auch durch the Abbildungen geschmuckt. Bei vielen derselben, jedoch nicht i sind auch Größenangaben beigesett.

deber, Lehrbuch für den Unterricht in der Botanik. 6., durch-Aufl., bearb. von Sem.-Oberlehrer Dr. L. Imhäuser. VIII u. 336 S. 91 schwarzen Abbildungen im Text u. 23 farb. Tafeln als Sonderbeigabe. g 1904, J. hirt & Sohn. Geb. 4 M.

38. Bbe bes Jahresberichtes (S. 115) ist Waebers Lehrbuch fehr besprochen und das Werk als gutes hilssmittel für den Unternt worden. Die neue Auslage unterscheidet sich zwar in mancher von den früheren Auslagen, doch ist der Wert des Werkes dadurch ht worden, da die Anderungen zum Teil durch die Berändeer Lehrpläne für preußische Präparandenanstalten und Seminare, durch die Anderungen in den methodischen Anschauungen und te wissenschaftliche Forschungen bedingt waren.

Bert zerfällt in zwei Teile. Der erste für die Präparandenstimmte Teil belehrt über: Ausgewählte Pflanzensamilien, heimatnenpflanzen und ausländische Kulturpflanzen (Phanerogamen).
32 Ordnungen der Pflanzen vor, von denen 2 den Nact5 den Einsamensappigen und 25 den Zweisamensappigen anBei jeder Ordnung werden eine oder mehrere Familien in der
rgeführt, daß eine typische Pflanze aussührlich geschildert wird,
ne Anzahl dazu gehöriger Arten in turzer Beschreibung beigeen. Es solgen sodann in ähnlicher Beise 5 Klassen der Sporenund zuletzt eine übersicht des Linnsschen, sowie einiger natürlicher

Der 2. Teil bringt bas Wichtigste aus der Gestaltlehre, den inne Bau der Pflanzen und die Lebenslehre der Pflanzen (Physiologie), die im Frühern besprochenen biologischen Erscheinungen begründet westen Weggelassen sind die Abschnitte über die Beziehungen der Pslanzenzum Menschen, da dieselben in den früheren Abschnitten bereits bestschiedt wurden, und die Pflanzenwelt in den früheren Perioden des lörpers, sowie die Pflanzengeographie, da diese beiden Abschriftsgeologischen und geographischen Unterricht aussührlicher vorsommen Benn das geschieht, muß man sich mit diesem Berluste zusriedenstellswenn aber, wie es bei Grenzgebieten mitunter der Fall ist, z. B. Geograph dafür nicht Zeit genug hat, ist das Aussallen der wichtigen schnitte wohl zu beklagen.

Sehr wertvoll ist auch der hinweis, resp. die Anleitung ju Gefuchen, besonders im physiologischen Teil, aber auch an verschiedens

bern Stellen bes Buches.

Borzüglich ist die Ausstattung des Werkes durch sauberen kund zahlreiche gute Holzschmitte, welche die biologischen Erscheins in ausgezeichneter Weise erklären. Wertvoll ist auch eine Sonderbeit von 23 farbigen Taseln, welche teils ausländische Kulturpflanzen witt teils Pilze und Pflanzenkrankheiten, sowie Humus- und Schmanspflanzen, Wasser-, Alben- und fleischfressende Pflanzen.

7. Samuel Schillings tleine Schul-Raturgeschichte. Bearbeitung von. Baeber. Auf Grund ber preuß. Lehrpläne von 1901 umgearb. durch 3. Sewert. II. Teil: Das Pflanzenreich nach dem natürlichen System. 22.1 arbeitung. 183 S. mit 221 Textabb., sowie einer schwarzen und 7 farb. Lett Breslau 1904, F. Hirt. Geb. 2 M.

Bon ber 18. Bearbeitung, welche bem Referenten zur Bergleicheit vorliegt, unterscheibet sich die neue Ausgabe nicht unwesentlich. Derüher (Jahresbericht 42. Bb., S. 109) angegebenen Borzüge des Berksind geblieben, Anordnung des Stoffes und seine Behandlung im algemeinen sind dieselbe wie früher. Im einzelnen aber sind viele Bartien umgearbeitet worden, wobei der biologischen Auffassungsweise die mehr als früher Rechnung getragen wurde. Damit im Einklang sind auch die Abbildungen vermehrt und vielsach durch neue, bessere Figurer erset. Einen besonderen Schmuck des Werkes bilden eine Anzahl eingeklebter sarbiger Taseln, welche in sehr lehrreicher Weise den Text unterstützen.

Das Buch ift in seiner neuen Gestalt abermals und zwar in wehboherem Grabe als hilfsmittel für ben Unterricht zu empfehlen.

8. A. Dummels Leitfaben ber Raturgeschichte. 2. heft: Bflanzenlunde.
28. Aust. Unter steter Berudsichtigung bes Zusammenhanges zwischen Bflanzenbau und Pflanzenleben neu bearb. von R. Berner. 121 S. mit 64 ertant.
Abb. Leipzig 1904, F. hirt & Sohn. 1 M.

Der Leitsaben ist burch bie Umarbeitung sehr verändert worden. Rur die Berteilung bes Lehrstoffes in zwei Stufen ist beibehalten worden. Die erste enthält Einzelbilder von Blütenpflanzen, in seinem ersten Rus Pflanzen mit einzelstehenden, regelmäßigen Blüten; ein zweiter Rus bringt Pflanzen mit unregelmäßigen Blüten und Blütengruppen, sowie einen Rückblick auf die Organe der Blütenpflanzen.

Die zweite Stufe führt eine Anzahl von Pflanzenfamilien in ber Folge bes natürlichen Spftems vor und gibt sobann einige Mitteilungen

uber ben inneren Bau und bas Leben ber Pflanzen, sowie über bie geo-

graphifde Berbreitung.

18

7 200

Die auf gute Quellen gestütte Arbeit berudfichtigt in geeigneter Beife ben gujammenhang zwischen Bau und Leben ber Gemächse, die Bedeuming ber Bilangenwelt für ben haushalt ber Natur und bes Menschen, bof ber Leitfaden eine recht gute Stupe für ben Unterricht abzugeben Dermag. Much bie Ausstattung bes Bertchens burch gute Bilber ift an-Buertennen.

A. E Guer, Pflanzentunde. Rach biologischen Gesichtspunkten bearb. VIII 1. 205 6. mit 16 bunten Pflanzentafeln u. zahlr. Abbilbungen. Grundriß ber Naturgefchichte, II. Teil. Frankfurt a. M., Reffelringiche Hofbuchh. 90 Bf.

Der erfte Teil (G. 1-39) biefes auf biologischer Grundlage auf-Bedanten Leitfadens bespricht 27 höhere Pflanzenarten zur Ginführung bie formenlehre und in ihrem Busammenhange mit ben Lebens Der zweite Teil (S. 40-164) gibt in der Folge bes In Befchreibung ber wichtigften Bflanzenfamilien brudfichtigt babei die wichtigften Kulturpflanzen. Bei den Bflanzen-Pmillen werden einzelne thpifche Formen in furzerer ober langerer Betebung vorgeführt, hier und ba Bergleichungen ahnlicher Arten ein-Beidaltet und biologische Angaben beigezogen. Auch die Arpptogamen Daben in einer fur die Stufe ber Bolts- und Mittelfcule ausreichenben Bife besprochen. Den Schluß biefes Teiles bilbet ein Anhang über Mege ber Bimmerpflangen.

Der britte Teil geht auf die Lebenserscheinungen ber Pflangen ein. Nach Schilberung bes inneren Baues bes Pflanzenkörpers wird die Ernahrung der Bflangen besprochen, die Aufnahme der Rahrung, die Leitung ber Rahrfalze in ber Pflanze, die Bebeutung bes Blattgruns, die Umwandlung ber Rahrstoffe in organische Rorper, die Banderung berfelben m der Pflanze, die Atmung und bas Bachstum. Bulett werden alle auf

bie Bermehrung zielenden Prozesse geschilbert. Der Tert ift burch eine Angahl passender, wenn auch nicht überfluffig schöner Abbildungen und burch einige farbige Tafeln unterstütt. Das Werkchen ist beim Unterricht recht wohl verwendbar.

16. Dr. M. Rrag und Dr. D. Laudois, Das Pflanzenreich in Wort und Bilb. Für ben Schulunterricht in ber Raturgefchichte bargestellt. 11., verb. Muft. 219 S. mit 258 eingebruckten Abb. Freiburg 1904, Herberiche Berlags**buchh.** 2,10 M.

Auch die 11. Auflage (vergl. Jahresbericht 54. Bb., S. 191) zeigt, baß die Berfaffer bestrebt find, ihr Wert ftets weiter ju fordern. Auger einer Anzahl guter neuer Bilber ift im Text manche Erganzung einge-Met worben. Gine fleine Aberficht biologischer Berhaltniffe ift am Schluffe angefügt worden, die zur Bequemlichkeit beim Gebrauche beiträgt.

11. A. Spredhoffs Einzelbilber aus bem Bflanzenreiche. Ausgewählte wilbwachsende Bflanzen und die wichtigften Bflanzenfamilien nebft ihren Feinben and ber Infettenwelt in Bort und Bilb. 6. u. 7. gleichlautenbe, vielfach berm. u. berb. Aufl. VIII u. 104 G. mit 77 Abb. Sannover 1904, C. Meyer. 70 \$\frac{1}{2}f.

Das Bertichen gibt 51 Bflanzenbeschreibungen für ben ersten Unterricht in Raturgeschichte, eine recht gute Auswahl in zwedmäßiger Beforeibung; gute Bilber find eingefügt, zur Belebung bes Interesses findet bas Kind einige passenbe Gebichte. Auf die Wechselbeziehungen mit weberen Naturkörpern ist vielsach eingegangen, namentlich an betreffende Stelle oft Insekten genannt und auch im Bilde vorgeführt, so daß der Werkchen gut verwendbar erscheint.

12. **Polornys** Raturgeschichte bes Pflanzenreiches für die unteren Kafe der Mittelschulen. Ausgabe A. Bearb. von Dr. R. Lazel, f. t. Chumasalie und Josef Mit, f. t. Schulrat. 22. Aust. VI u. 228 S. mit 314 Mi Wien 1904, F. Tempsty. 2,30 K.

Das wiederholt anerkannte Werk ift abermals in neuer Auflage e schienen. Da diese sich von der in dieser Zeitschrift (55. Bb., S. 176 besprochenen 21. Auflage nur durch die Einführung der neuen Rach schreibung und durch den Gebrauch kleinerer Druckschriften in gedrängten Sat unterscheidet, wodurch eine Berminderung der Seitenzahl um fatt und eine Berringerung des Preises um 20 heller erzielt wurde, so der wohl in Kurze auf die früheren Anzeigen verwiesen werden. Es sei w noch bemerkt, daß unter den vielen guten Bilbern die Kokospalme al minder gelungen auffällt.

13. Dr. hermann Arause, Schulbotanit. Rach methob. Grunbfagen ben 6., verb. u. verm. Aust. IV u. 267 S. mit 401 in ben Tert eingebr. holgich hannover 1904, helwingiche Berlagsbuchh. Geb. 2,70 M.

Die "Schul-Botanit" wurde bereits im Jahresbericht (40. Bb., S. 10 ihrem Inhalte nach eingehend gewürdigt. Die nun vorliegende 6. An lage beweift, bag bas bamals ausgesprochene gunftige Urteil in weiten Rreisen geteilt worben ift. Da ber Berfaffer in ber neuen Auflage mand Berbefferungen und Erweiterungen einführte, ift auch diefe wieder & ein nüpliches hilfsbuch für ben Unterricht bort verwendbar, wo ber Let plan bie Teilung bes Lehrstoffes in fechs Stufen verlangt. Ob bat ber 5. Teil, welcher Bestimmungstabellen für die Gattungen nach be Linneschen Spitem enthält, nicht eine Einschränkung erfahren und bafi auch die Bestimmung der Gattungen nach dem natürlichen Spftem en geführt werden follte, ift eine Frage, welche wohl aufgeworfen werde barf, ba man berzeit ziemlich allgemein bas Linnesche System in eine folden Umfange nicht mehr in ben Schulen gebraucht. Auch ift es au fallend, daß biologische Angaben nur fparfain in dem Bertchen aufg nommen sind. Dieselben laffen sich zwar beim Unterricht bei ber B trachtung der lebenden Pflanzen nachtragen. Indeffen mare es boch mo angezeigt, wenn der Berfasser bei einer neuen Auflage auch Gewicht a Einfügung folder Bufate legen murbe. Die Ausstattung bes Buches m die Einfügung zahlreicher guter, belehrender Abbildungen sind besonde zu loben.

14. Dr. B. Blug, Blumenbuchlein für Balbfpagierganger, im Anfoli an unfere Baume und Straucher herausgegeben. 2., verb. Auft. 196 S. n 254 Bilbern. Freiburg 1904, Herberiche Berlagsbuchh. Geb. 2 DR.

Das nach wenigen Jahren (vergl. Jahresbericht 52. Bb., S. 15 neu aufgelegte Büchlein ist als recht praktisch bereits empfohlen worde Die neue Auflage enthält verschiebene Erweiterungen, besonders eini Spezialübersichten (bei den Hahnensufgewächsen, Enziangewächsen, Glode blumen, Knabenkräutern), welche die Bestimmung erleichtern. Der da nötige Raum wurde durch die Wahl kleineren Drucks gewonnen, so der Umsang nicht erweitert wurde.

15. Der landwirtschaftliche Unterricht im Geminar nach Stoff und Form auf Grund ber ministeriellen Bestimmungen vom 1. Juli 1901.

II. Teil: Anleitung zum Betriebe bes Obst- und Gartenbaus im Schulgarten. Bearb. von Paul Kynast, t. gepr. Obergärtner. 4., durchgeseh. Aust. 128 S. mit 4 Tafeln u. 73 erläut. Abb. Breslau 1904, F. Hirt. 1,75 M.

Im vergangenen Jahre hat Referent die 3 Teile dieses sehr zwedmößigen Sammelwerkes angezeigt, und nun liegt vom 2. Teil wieder eine neue Auflage vor. Der Bersasser, welcher früher Gartenbaulehrer am k. Schullehrer-Seminar in Beiskretscham war, ergeht sich in sehr lehrericher Beise über Obstbau, Gemblebau und Blumenzucht; gibt dabei einen für den Lehrer praktischen Plan der Stossverteilung für den Unterricht in der Obstbaulehre in der Bolksschule und als Anhang noch einen Urbeitskalender als Begweiser für den praktischen Unterricht im Gartenbau, der sur jeden Monat die im Garten nötigen Arbeiten angibt. Das mit instruktiven Abbildungen versehene Berkchen kann jedem Lehrer empschlen werden, der in der Lage ist, einen Garten zu besigen, also vorsehmlich den Lehrern auf dem Lande, wie Reserent schon betonte. Die neue Auslage enthält einige praktische Erweiterungen.

16. Paul Saurich, Das Leben ber Pflanzen. II. Band: Das Felb. Bilber aus ber Pflanzenwelt. Unter Berudschigtigung bes Lebens, der Berwertung und ber Geschichte ber Pflanzen. Für Schule und haus bearb. Heft 1. XIV u. 137 S. Leipzig 1904, E. Wunderlich. 1,60 M.

An den ersten, von uns bereits (Bd. 55, S. 182) angezeigten Band, velcher den Wald behandelt, schließt sich hier eine Arbeit mit dem Titel: Das Feld an. Während im 1. Bande vorzugsweise die physitalischen Berhältnisse im Leben der Pflanze berücksichtigt werden, ist hier auf die hemische Seite des Pflanzenlebens das Hauptgewicht gelegt. Es ist dabei reilich nicht an eine scharfe Trennung gedacht, da beiderlei Brozesse nicht trennbar voneinander behandelt werden können. Begonnen wird nit den stossssschaft werdensterungen dem Keimen und der Ernährung der Pflanzen, deim Berwittern der Bodenbestandteile und der Wirkung des düngers. Reben theoretischen Erwägungen wird auch die praktische Seite es Feldbaues ins Auge gesaßt, die Art des Säens, die Feinde der Saat mes der Tier- und Pflanzenwelt, die Berwendung der Feldsrüchte u. a. knolich wird der volkswirtschaftlichen und kulturgeschichtlichen Bedeutung es Getreidebaues und seiner Geschichte gedacht und einiges aus Poesie, ditte und Aberglaube hinzugeschäft.

Das Werkchen enthält daher vieles, was im eigentlichen Schuluntericht nicht ober nur kurz erwähnt wird, und bildet daher eine gute, erjanzende Lekture.

7. S. Reling und J. Rohnhorft, Unfere Pflanzen nach ihrem beutschen Bolksnamen, ihrer Stellung in Mythologie und Bolksglauben, in Sitte und Sage, in Geschichte und Literatur. Beiträge zur Belebung bes botanischen Unterrichts und zur Pflege sinniger Freude in und an ber Natur. Für Schule und Haus gesammelt. 4., verm Aufl. XVI u. 416 S. Gotha 1904, E. F. Thienemann. 4,60 M.

Unsere so oft als prosaisch verschriene Zeit muß boch noch einiges Interesse an der Boesie haben, wenn ein Buch wie das vorliegende eine Auslage nach der andern erlebt, obschon — wie der Versasser sagt, auch Bücher ähnlichen Inhaltes in letter Zeit erschienen sind. Seit seinem Then Erscheinen im Jahre 1882 blättert Reserent gelegentlich gern darin ind ist über sein Wiedererscheinen erfreut (vergl. Jahresbericht 51. Bb.,

S. 102), bietet es boch außer gemütlich anregenden Gedichten und Erzählungen auch manches andere Wissenswerte. Es sei baher auch diese neue Auslage wärmstens allen empsohlen, die sich an einem auch zum Gemüt sprechenden Lesebuch erfreuen wollen. Das Inhaltsverzeichnis gibt über das Gebotene genügend Ausschlaß.

18. Franz Sohns, Unsere Pflanzen, ihre Ramenserklärung und ihre Stellung in ber Mythologie und im Boltsaberglauben. 3. Auft. 177 S. mit Buchschmud von J. B. Cissar. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 2,60 R.

Nachbem Referent bereits im 50. Bbe. des Jahresberichts (S. 117) aussührlich und auch noch später (Bb. 52, S. 152) über das Werken berichtet hat, darf wohl hier kurz über die neue Auflage gesprochen werden. Der Bitte des Versassers um Beiträge für dasselbe wurde von verschiedenen Seiten entsprochen, so daß er manche Verbesserung und Bermehrung zu seinen schäpenswerten Mitteilungen hinzusügen konnte. Manche Namensbeutung ist hinzugekommen, mancher Volksbrauch aus anderer Gegend wird besprochen, so daß der Leser dem Werken ein um so größeres Interesse entgegenbringen darf. Auch die nette Ausstatung des Buches wird den Leser befriedigen, denn aus schönem Pokal schweckein gutes Getränk noch einmal so gut.

19. Cogmanns Deutsche Schulflora, jum Schulgebrauch und jum Selbftunterricht. Reu bearb. von Sem.-Oberl. S. Cogmann u. Oberl. Prof. Dr. F. Suisgen. 3., verm. u. verb. Aufl. 408 S. Breslau 1904, F. Sirt. Geb. 4,25 R.

Cohmanns Schulflora ist bereits zweimal an dieser Stelle eingehend besprochen worden (Jahresbericht 43 Bb., S. 115, 54. Bb., S. 194). In der neuen Auflage ist neben dem Schlüssel nach Linns auch ein solcher nach dem natürlichen System zum Bestimmen der Familien beigegeben worden, wodurch die Autoren wohl vielen Freunden des Buches entgegengesommen sein dürften, da man mehr und mehr das fünstliche Pflanzenschlem außer Gebrauch setzt. Im Borwort geben die Berfasser ihre Anslichten über einige Aunstausdrücke an. So gebrauchen sie den Ausdruckzweiseitig anstatt unregelmäßig, symmetrisch oder zygomorph, den Ausdruck strahlig für regelmäßig, mehrsach symmetrisch oder attinomorph. Sie machen serner auf die bei angehenden Botanisern bestehende Untlarbeit über die Begriffe unter- und oberständig ausmerkam, wobei sie noch an der früheren Ansicht sessen, den erweiterten Blütenboden der Kirschalls Kelch anzusehen.

Die bereits früher als sehr brauchbar bezeichnete Schulflora hat in ber neuen Ausgabe ein sehr handliches Format und ist mit einem soliden Einband versehen, so daß das Buch auf Extursionen leicht mitgenommen werden kann. Das Einbeziehen der häufig in Gärten und Anlagen gepflanzten Gewächse ist sehr wertvoll. Vielen wird auch die Ramenserklärung willsommen sein. Da auch kleine Verbesserungen gelegentlich vorgenommen werden, hat das Werk an Brauchbarkeit gewonnen.

20. B. Maimald, Geschichte ber Botanit in Bohmen. herausg. mit Unterftugung ber Gesellschaft jur Förberung beutscher Biffenschaft, Runft und Literatur in Bohmen. VIII u. 279 G. Wien 1904, C. Fromme.

Auf Grund seiner historisch-botanischen Arbeiten wurde ber Bersasser aufgefordert, die Geschichte der Botanit in Böhmen zu bearbeiten. Er unterzog sich in anerkennenswerter Weise dieser muhevollen Arbeit, studierte zu dem Zweck die großen Bibliotheken in Prag, Wien und Innsbruck, sowie verschiedener Anstalten, Bereine und von Privaten, erhielt aber auch von Privaten wertvolle Mitteilungen.

In seiner Schilberung geht der Berfasser bis zum 12. Jahrhundert urud, wo schon ein Pflanzenverzeichnis von 89 Pflanzen erwähnt wird. solche Berzeichnisse häusen sich später, begleitet von Beschreibungen und zinweisen auf die medizinische Berwendung. Oft enthalten dieselben auch chon gute Abbildungen. Im 17. Jahrhundert begann man mit der Inlage von Herbarien und etwas später mit botanischen Gärten.

So werden auch die Anfänge botanischen Unterrichts betrachtet. Anjangs wurde derfelbe von Gelehrten erteilt, welche als Hauptfach Anawmie oder daneben Chemie zu lehren hatten. Erst 1812 wurde in Brag an besonderer Brofeffor ber Botanit ernannt. Bedeutenden Ginflug auf bie Forderung der Biffenschaft hatten die verschiedenen Bereine. Bu unen wird auch die jährlich wiederkehrende Berfammlung deutscher Natur**bricher** und Arzte gezählt, welche von böhmischen Gelehrten zuerst angeregt wurde. Es wird ferner gesagt, daß böhmische Gelehrte auch durch Reifen in ferne Länder die Wiffenschaft förderten, daß Monographien ther einzelne Teile des Landes deffen Renntnisse in floristischer hinsicht siederten. Selbstverständlicherweise standen die Gelehrten des Kronlandes vielfach in Wechselbeziehung mit andern Kronlandern und dem Deutschen Reiche. Bas baber hier gefagt wirb, hat fich anberwarts in abnlicher Beife entwickelt. Das Buch, das für die besonderen Berhältnifse des Landes geschrieben wurde und baber besonders die heimischen Gelehrten aufzählt und ihre Tätigfeit schilbert, hat daher auch für andere Berhaltnisse Interesse, so daß die grundliche Arbeit in weiteren Kreisen anregend wirken kannt.

21. Prof. Dr. Otto Buffe, Die Bflangen bes Konigreichs Sachfen und ber angrenzenben Gegenben. Gine Anleitung zu ihrer Renntnis. 9. Aufl. XXIV u. 442 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 4,60 M.

Wie die zahlreichen Auslagen beweisen, haben die verschiedenen hilfssücher des Berfassers zum Erkennen und Bestimmen der Naturkörper
eine wohlverdiente Berdreitung erhalten. So ist auch neben "Die Pssanzen
Teutschlands" (Jahresbericht 50. Bd., S. 113) und "Die verbreitetsten
Pslanzen Deutschlands" (Jahresbericht 53. Bd., S. 168) das vorliegende
Bert bereits zu einer 9. Auslage vorgeschritten. Alle diese Bücher verdanken ihre Brauchbarkeit neben wissenschaftlicher Genaussteit ihrer praktischen Anlage und der Aberschichtlichkeit, dem saubern Druck, der trop
nicht allzugroßer Schrist die Augen nicht angreist. Die Flora eines
kleinen Gedietes, wie es die vorliegende ist, hat überdies sür den Botaniker, namentlich den angehenden, den Borteil, daß er rascher mit ihr
zum Ziele kommt. Wenn auch nicht — wie von nanchen Seiten gewünscht wurde, alle Zierpslanzen der Gärten ausgenommen sind, so sind
doch die wichtigsten und besonders die Holzgewächse erwähnt, und bei den
wildwachsenden Pslanzen sind stets auch die neu im Gebiete entdeckten
eingesügt. Bezüglich der Romenklatur ist auch Rücksicht auf die neuere
Ramengebung genommen, indem diese Ramen zum Teil in erster Reihe
gesetzt, zum Teil wenigstens in Klammern beigesetz sind.

Das Werk gibt eine Übersicht der Reihen und Klassen des natürlichen Shstems (nach Engler), Tabellen zum Bestimmen der Familien, der Gattungen und Arten nach demselben. Es leitet sodann zum Bestimmen der Arten der Gefäßkrhptogamen, der Nadelhölzer, der Streisenblättler und der Nesblättler an, gibt darauf-eine übersicht des Linnsschen Shstems, Tabellen zum Bestimmen der Familien nach demselben. Es gibt eine übersicht zum Bestimmen einiger nach den Blütenteilen schwierig zu bestimmenden Land- und Wasserpslanzen, eine Tabelle zum Bestimmen der

Holzgewächse nach dem Laube, schließlich eine kurze Erklärung der wichtigsten Fachausdrücke, die Erklärung der abgekürzten Schriftstellernamen und der angewandten Zeichen, sowie ein alphabetisches Register.

Das Wert ist daher besonders geeignet, die Kenntnis der Flora bes Gebietes zu fördern und wird nach wie vor als beliebtes Hilfsmittel für Botaniker und Liebhaber der Pflanzenwelt seinen Zwed erfüllen.

22. Brof. Dr. Th. Schube, Flora von Schlesien, preußischen und ofterreichischen Anteils. VIII u. 456 S. Breslau 1904, 28. G. Rorn. Geb. 4 M.

Es ist immer freudig zu begrüßen, wenn neben den ein größeres Gebiet behandelnden Werken zur Bestimmung von Pslanzen auch ein solches sür ein kleineres Gebiet erscheint, welches nicht nur dem Anfänger seine Ausgabe erleichtert, sondern auch für die genauere Untersuchung des Gebietes dem tieser gehenden Forscher eine Grundlage bietet. In beiden Richtungen erscheint die vorliegende Flora besonders geeignet. Der Bersassen arbeiten seine Untersuchungen veröffentlicht, so daß er namentlich über die Standorte der Pssanzen sich gelegentlich auf diese Publikationen beziehen konnte; ja, was die Mitteilungen über Standorte in vorliegender Flora andelangt, so sind dieselben als ein Auszug aus jenem Werke anzusehen (Th. Schube, Verdreitung der Gefäßpflanzen in Schlesien, Bressau 1903/4), das in zahlreichen Bibliotheken Schlesiens vorhanden ist, und — falls es nicht vorhanden sein sollte, an wissenschliche Vibliotheken geschenkweise abgegeben wird, soweit der Vorrat reicht. Vorliegende Flora beschäftigt sich sehr eingehend mit der Pslanzenwelt.

Borliegende Flora beschäftigt sich sehr eingehend mit der Pflanzenwelt. Es beschreibt nicht nur die Arten,, auch zahlreiche Barietäten sind harafterisiert, ebenso die Ruppslanzen, die verwilderten und eingeschlepte Arten. Bastarde sind am Schlusse der zugehörigen Gattung ausgezählt. Die Reihensolge ist nach dem System der "Natürlichen Pflanzensamtien von Engler und Prantl" vorgenommen. Eine Charasteristist der Gattungen ist nicht ausgenommen worden, da eine gewisse Kennnisd der Pflanzenwelt vorausgesetzt wird. Für einige schwieriger Rennende Pflanzen, namentlich Wasserpslanzen, ist am Schlusse eine besondere kleine Bestimmungstabelle gegeben. Die Beschreibung der Arten ist eingehender als bei anderen ähnlichen Werken. Namentlich sind auch bei den seltenen Arten sämtliche bekannte Standorte angegeben, bei den häussigeren Arten ist die Angabe der Standorte allgemein gehalten; wobei auf das Berzeichnis der Abkürzungen hingewiesen werden muß.

Diese Flora bietet daher eine gediegene Grundlage zum eingehenden Durchforschen Schlesiens in bezug auf seine Pflanzenwelt (Gefäßkruptogamen und Phanerogamen) und es läßt sich wohl erwarten, daß die Hoffnung des Versassers, seine Arbeit werde Anlaß zu noch weiteren Ent-

bedungen bieten, in Erfullung geht.

VIII. Mineralogie.

1. Dr. Baftian Schmid, Leitfaben ber Mineralogie und Geologie. III u. 103 S. mit 124 meift farb. Abb. u. einer großen geolog. Überfichtstarte. Eflingen 1905, J. F. Schreiber. 2,50 M.

Diefer Leitfaben ist für Schulen bestimmt, die sich mit einem geringeren Maß von Kenntnissen aus dem Gegenstande begnügen sollen. Er führt, geordnet nach einem chemischen System, eine Anzahl der häufigst vorkommenden und besonders wichtigen Mineralien, teils in aussführlicher Beschreibung, teils anhangsweise vor und berücksichtigt schon

von vornherein die Bilbung und das Bergehen der Mineralien, so daß schon in dem mineralogischen Teile manches aus der Geologie vorweggenommen wird. Begonnen wird mit dem Quarz, der sich als das häusigste, daher jedermann leicht zugängliche Mineral wohl am besten eignet, an die mineralogische Betrachtungsweise zu gewöhnen; es solgen die Silitate, mdere Salze, die Elemente, Sulside, Oryde und organische Berbindungen.

Borausgeschickt ist eine kurze Einleitung, ein Abschnitt über die "Außere Gestalt der Mineralien", die Entstehung der Kristalle und die 6 Kristalligfteme, sowie einiges über physikalische und chemische Eigen-

igaften.

Der 2. Abschnitt beginnt mit ber Beschreibung ber Gesteinsarten, stillbert bie geologische Tätigkeit bes Wassers, bes Windes, ber Organismen und bes Erdinnern und bespricht noch die Bilbung der Gebirge. Der lette Abschnitt ist eine kurze Schilberung von der Bilbung der Erde

und der Entwicklung der Organismen.

Das Werkigen ist volltommen entsprechend seinem Zwede als Hissend für den Unterricht. Besonders ist seine Ausstattung zu loben. Die jahlreichen Bilder zeigen Kristallgestalten, Mineralien, Petresakten und Landschaften. Sie sind meist farbig und bilden eine sehr gelungene Stütze str den Unterricht. Auch die geologische Karte von Deutschland ist eine vorzügliche Beigabe, so daß dieser Leitsaden sehr empsehlenswert ist.

2. Eprochoffs Einzelbilber aus bem Mineralreiche. Die wichtigften Mineralien und ihre gewerbliche und wirtschaftliche Bebeutung in ausgewählten Bertretern der wichtigften Kreise, Klassen und Ordnungen, nebst kurzer Charakteriftit und übersicht dieser Gruppen in Wort und Bild. 5.—7. gleichlautende, vielf. verm. u. verb. Aust. 80 S. mit 48 Abb. und Anwendung der neuen Rechtscheribung. Hannover 1904, C. Reper. 60 Pf.

Diese Einzelbilder aus dem Mineralreiche eignen sich recht gut für einen ersten Unterricht, wenn derselbe nicht an gar zu junge Schüler ertilt wird. Die angegebenen chemischen Werkmale, die Verwendung in der Technik u. a. ersordern doch wohl schon ein gewisses Verständnis von Chemie und Physik. Jedensalls ist der Unterricht in Mineralogie von chemischen Versuchen zu begleiten.

Bei bem auf S. 43 angegebenen Gelbwert ber Metalle ift zu bemerten, bag heutzutage bas Platin an Wert bem Golb gleich fteht ober

vielleicht sogar übertrifft.

3. Brof. Dr. 28. Bruhns, Rriftallographie (Camml. Gofchen). 144 G. mit

190 Abb. Leipzig 1904, G. J. Gofchen. Geb. 80 Pf.

Der Berfasser hat bereits ein etwas größeres Werk: Elemente der Aristallographie, verössentlicht, das Reserent im Jahresbericht (Bb. 55, 5. 186) anzeigte. Das vorliegende Bändchen ist sur Leser bestimmt, welche ohne besondere Borkenntnisse sich einen Einblid in die Wissenschaften verschaften wollen. Es bespricht zuerst die allgemeinen Berhältnisse über das Entstehen der Aristalle, ihr Wesen und die Untersuchungsmethoden, geht sodann über auf die 6 Aristallsussense, den Jusammenhang der Flächen in Jonen, die Symmetrieverhältnisse und gibt eine Übersicht der Bussen die Formen der Kristallsormen. Im zweiten Teil werden die Formen der derschehen und im dritten Teil ausgewählte Kapitel aus der physikalischen Kristallographie besprochen, soweit sie leicht zu beobachten sind und den Zusammenhang zwischen den physikalischen und geometrischen Eigenschaften deutlich erkennen lassen.

Das Berichen ift gang geeignet, bas Intereffe am Gegenstand gu

erweden und gum Berftanbnis besfelben gu führen.

4. Andolf Fimmermann, Die Mineralien. Eine Anleitung jum Sam und Bestimmen berselben, nebst einer Beschreibung ber wichtigften Arten. 12 mit 8 Tafeln. Halle 1904, H. Gesenius. 2 M.

Dicfes Bandchen soll Freunde der Mineralogie, welche keine gehendere Belehrung in diesem Gegenstande genossen haben, in "Reich des Leblosen" einführen und ihnen eine Anleitung für Sammeln der Mineralien geben. Es sind daher schwierigere Raz ausgelassen oder nur kurz berührt, so u. a. die Aristallographie und Mineralchemie. Die Einleitung ist daher auf 25 Seiten beschränkt, beschreibende Teil bildet den Rest des Buches und enthält in spstem scher Folge gute Beschreibungen der wichtigsten Mineralien und il Abarten. Das Werkchen wird Anfängern im Mineraliensammeln z gute Dienste leisten und darf daher nicht nur strebsamen Schülempsohlen werden. Es wird auch Erwachsenen gute Dienste leis welche nicht einen regelrechten Unterricht in Mineralogie empfan haben.

5. Fr. Dörfler, hilfstafeln gur Mineralogie nebft einem Schluffel Bestimmen. 5. Aufl. Wien 1904, C. Fromme. 30 h.

Diese Taseln sind im Jahresbericht (Bb. 32 und 33) schon angez worden. Wie das Erscheinen einer 5. Auslage beweist, sind die Tal terwendbar, wie auch schon früher vom Reserenten bemerkt wurde. I sie in etwas erweiterter Form noch bessere Dienste leisten würden, so mehr, wenn der Bersasser die chemischen Formeln genauer angel würde, ist ebensalls schon bemerkt worden.

6. A. S. Shaler, S. D., Elementarbuch ber Geologie. Für Anfan Autorisierte Ubersetung von C. von Rarczewsta. 308 S. Dresben 19 S. Schulze. 3 M.

Diefes Elementarbuch foll bem Lefer einen Begriff von ber A tung der Kräfte geben, welche den Aufbau unsers Erdkörpers veranlah und zum Schauplas bes organischen Lebens machten, beffen Entwidel in der Folge Sand in Sand mit der Beiterentwickelung ber Erbot fläche vor sich ging. Der Leser wird zuerst aufmerksam gemacht Borgange, die sich in der Umgebung feines Wohnortes abspielen, 1 wird von da an weiter geführt zur Erklärung der mannigfachen B gange, welche die Geschichte ber Erbe tennen lernt und welche die E gleichsam als einen Organismus hinstellt, an dem alle Teile in steti Bechselwirkung zueinander stehen. Gigentumlich ift dem Buche die gabe des Stoffes in Form von Fragen für den Gebrauch des Lernenden, in 12 "Abschnitte" geteilt find, beren jeber wieber eine Anzahl "Lettionen" umfaßt. Die barin gestellten Fragen beantwortet nun Text bes Buches in einer fehr anregenden und leicht faglichen Fo fo bag ber Lefer bom einfachen Borgange ber Bilbung von Geri Sand und Ton weiter gelangt zur Entstehung der Felsen, der Bild ber Erbrinde u. v. a., wobei er die Tätigkeit bes Baffers und Luft, der Barme aus dem Innern der Erde und ber Sonne, die C stehung der Berge und Taler und endlich bie Geschichte des organis Lebens fennen lernt.

Das Werkchen liefert ein gelungenes Bild über die Lehren Geologie, besonders anregend durch die Beziehungen, welche der A fasser zu den verschiedensten Zweigen der Naturwissenschaft Max machen versteht, so daß dieses Elementarbuch wohl imstande sein to

ber geologischen Wissenschaft Freunde in weiteren Kreisen, bei Jung

und Alt, zu werben.

Auch ber übersetzer hat dem Inhalt eine geeignete Form zu geben verstanden. Wan kann es ihm Dank wissen, dem deutschen Aublikum das Werk des amerikanischen Berfassers leicht zugänglich gemacht zu haben. Eines nur wäre vielleicht gut gewesen, nämlich, daß die anzegebenen Maße (Längen, Gewichte, Wärmegrade) nach den bei und iblichen Einheiten umgerechnet worden wären.

7. Prof. Johannes Balther, Borfcule ber Geologie. Eine gemeinverstandliche Einführung und Anleitung zu Beobachtungen in ber heimat. 144 S. mit 98 Originalzeichn. u. vielen übungsaufgaben. Jena 1905, G. Fischer. 2,50 M.

Das warme Interesse, das man heutzutage geologischen Fragen mitgegenbringt, veranlaßt den Berfasser, die Ergebnisse seiner langjährigen Studien, über die er wiederholt mit ersahrenen Schulmännern sich desprach, zu verössentlichen, um aus dem Kreise seiner Leser Mitarbeiter zu gewinnen. Er geht von dem Sate aus, daß man Geologie nur in der freien Katur treiben könne und versolgt daher den Gang einer geologischen Untersuchung, die dei dem Ausschlüßtig im Freien beginnt und mit der Festsehung der Schichtensolge in Prosil und Karte endet. Er verzichtet dabei auf kostspielige Apparate und würde es mit Freude begrüßen, wenn andere, angeregt durch seine Arbeit weitere Ergänzungen und Berbesserungen ihm mitteilen würden. Bei der Bichtigkeit der Geologie bedauert der Bersassen urt, daß die Geologie in den Schulen nicht mehr berücssichtigt würde. Ehe er auf sein Thema eingeht, nennt er eine große Zahl von Werken, nach welchen man eingehendere Studien über Geologie vornehmen kann.

Den Anfang macht ber Berfasser mit bem Ausschen eines natürlichen ober künstlichen Ausschlusses, am besten eines Steinbruches, und zeigt, welche Beobachtungen man baselbst gewinnen kann. Er geht sodann auf die Berwitterungsvorgänge ein, zeigt ihre Ursache und ihre Folgen, wobei die Birkungen des sließenden Wassers, des Windes und des Eises zur Sprache kommen. Darauf bespricht er die selsbildenden Mineralien und die Gesteine, geht auf ihre Struktur ein, untersucht das unterirbische Wasser und die Quellen, die Beränderungen im Innern der Erde, die sließenden und stehenden Gewässer, das Meeresuser, zeigt, wie die Gestalt aller Berge durch die abtragende Kraft des Wassers entstanden ist, geht auf Schichtenstörungen und Erdbeben ein, bespricht den Bul-

tanismus und endlich bas Anlegen von Karten.

Den größten Bert bieten baneben bie zahlreichen Aufgaben, welche ber Berfasser jedem Kapitel anhängt und burch welche er zu ben verschiedensten einschlagenden Beobachtungen anregt, zeigt, wie man einsache Apparate konstruieren kann, um das Gesagte ersichtlich zu machen oder Unternehmungen auszusühren, wie man endlich die gemachten Beobachtungen

zu anregenden Berechnungen verwenden fann.

Am Schlusse bes Berkens, welches die beste Empfehlung für alle Lehrer ber Naturgeschichte verdient, aber auch für junge Leute sehr verwendbar ist, benen man einen Blid in die geologischen Anderungen der Erdrinde verschaffen will und sie zu selbständigen Beobachtungen anleiten möchte, sinden wir noch eine Erklärung der Fremdwörter, die in der Geologie gebräuchlich sind. Biele darunter werden jest häusig in anderen Berken gebraucht, ohne daß man ihre Erklärung zugleich dasselbst angegeben fände.

8. Alfred Belg, Geologie bes Königreichs Sachsen in gemeint erftabliche Darlegung. VII u. 152 S. mit 121 Figuren u. 1 Karte. Leipz is 1904, & Bunberlich. 3 M.

Da die "Geologische Spezialfarte des Königreichs Sachsen", berme gegeben bom tonigl. Finangministerium, bearbeitet unter Leftung S. Credner mit ben zugehörigen Erläuterungen, zu umfang reich mi toftspielig ift, um allgemein zugänglich zu sein, auch für ben Rafen schwer verständlich ist, hat sich der Berfasser der vorliegenden entichloffen, durch eine gemeinverständliche Darftellung für Gebildete be Stande die Entwidelungsgeschichte der Erdrinde, wie fie fich in Gebiete bes Königreichs Sachsen und ber Nachbarlander abspielte, schilbern. Da in biesem Gebiete eine große Mannigsaltigseit ber mationen (nur Mujchelkalk, Reuper und Lias fehlen) auftritt, eignet es sich fehr wohl, den Gang ber Bilbung ber Erbrinde im a gemeinen zu schilbern und zugleich an ben verschiebenen Orten bie Belege für die einzelnen Stufen anzugeben. Dabei werden Hypotheien nicht ganz ausgeschlossen, boch bewegt sich ber Text im ganzen auf ber Basis bes Borhanbenen und schilbert an ber Sand einer geologischen Rarte und gablreicher Profile die geologischen Berhaltniffe des Landes Bugleich werben viele Abbilbungen von Betrefatten vorgeführt, fo baf ber Lefer ein getreues und ansprechenbes Bilb ber vorliegenden geologi schen Berhaltnisse gewinnt und zugleich einen Begriff über die Bildun ber Erdrinde im ganzen erhält. Namentlich wird die ftubierende Jugen in der Arbeit eine willtommene Gelegenheit finden, ihr Biffen zu be reichern und zu Erfursionen angeregt, die Gesteine an Drt und Stell fennen zu lernen, fowie burch Sammeln ber betreffenben Webirgsarten und Betrefatten bas Studium ber Geologie und Mineralogie erfolg reich zu betreiben. Bu bedauern ift nur, daß die Rarte nicht mit Farbei angelegt ift, da die Bezeichnung der Formationen durch Schraffierun beim Studium mehr Muhe macht. Gehr angenehm für den Laien if bie angefügte Erflarung ber Fachausbrude und Bezeichnungen. Fü ben Beiterftrebenben ift auch bie Literatur an verschiedenen Steller angegeben.

Die Arbeit ist eine sehr verdienstvolle und zeitgemäße.

IX. Phyfik. *)

1. Andrew Gray, Lehrbuch ber Physit. Autorisierte beutsche Ausgabe von Dr. Felix Auerbach. I. Band: Allgemeine und spezielle Mechanit. XXIV u. 837 S. mit 400 eingebr. Abb. Braunschweig 1900, Fr. Bieweg & Sohn 20 M.

Es ist mit aufrichtiger Freude zu begrüßen, daß Herausgeber und Berleger die physikalische Fachliteratur durch eine augenscheinlich ganz ausgezeichnete deutsche übersetzung dieses hervorragenden ausführlichen Lehrbuches der Physik bereichern. Bon dem jedenfalls auf mehrer stattliche Bände (wieviel, sagt die Ankündigung des Berlegers nicht) berechneten Werke liegt der erste Band vor, welcher die allgemeine uns spezielle Wechanik behandelt. Tropdem wir nun bereits über mehrer

^{*)} Mein verehrter Freund herr Dr. Karl Rofenberg, Professor für Physiund Mathematit an ber Oberrealschule im 6. Bezirt Biens und provisorischen Leiter bes städtischen Pabagogiums, hatte die Gute, die Durchsicht ber physitalischen Berte zu übernehmen und sage ich ihm an dieser Stelle meinen verbindlichten Dant für seine freundliche hilfe.

buliden Umfangs verfügen (wir nennen nur Bullner, Mulleret-Bfaundler, die im Ericheinen begriffenen von Chwolfon ILe), wird das Werk Andrew Grans, des hervorragenden Nach-Des großen Lord Relvin auf dem Glasgower Lehrstuhle leb-Interesse begegnen und sich viele Freunde in turger Beit er-Denn dieses Lehrbuch ift vielfach höchst originell, durchaus aber nd und fesselnd geschrieben; die spezifische englische Dent- und Dar-Breife, die wir gerade auf bem Gebiete ber Physik feit langem a und schätzen, tritt in dem Werke Grans wieder in allen ihren Agen hervor. Dieselben bestehen einerseits darin, daß mit dem elelarften in einfacher Form begonnen und tropbem zu den höchsten en der modernen Biffenschaft emporgestrebt wird, anderseits in dem ten Bemühen, stets mit der Wirklichkeit in Fühlung zu bleiben und immals troden und abstrakt zu werden. Geistreiche Bergleiche und ufe überraschen oft durch das Butreffende, das in ihnen liegt, und bet Aberall felbst die starrste Materie. Die Absicht, immer mit der r und mit dem täglichen Leben im Kontakte zu bleiben, veranlaßte Berfasser auch mancherlei in den Rahmen des Buches zu ziehen, die reine Physik gewöhnlich sonft anderen Disziplinen überläßt. ird ein Teil ber analytischen Mechanit und ber Glaftigitäts- und keitslehre behandelt und insbesondere läßt sich der Autor die nit ber himmelstörper nicht entgeben. Da aber gerabe biefe n wohl mit zu dem Gelungensten gehören, was das reichhaltige Lehrietet, kann man dem Autor für diese Beigaben nur dankbar sein. wollen in dieser hinsicht nur auf das 13. Kapitel "Gravitationsite und mittlere Erdbichte", sowie auf bas 14. Kapitel "Die Ge-(Ebbe und Flut)" verweisen. Es liegt in der Ratur der Sache, i Lehrbuch von berartigem Bwede ber Infinitesimalrechnung, "beren ideen fehr einfach sind und in mehr oder weniger unbewußter Art ifte jebes Menfchen schlummern" (S. 87), nicht entbehren tann. ntor gebraucht biefe Silfemittel in fo ungezwungener und eleganter haltet zudem auch vielfach Erklärungen der benutten mathemati-Jegriffe und Methoden ein, daß fich bas Wert ganz mühelos lieft. lit ebensoviel Spannung als Freude feben wir bem hoffentlich recht n Erscheinen ber weiteren Banbe bes groß angelegten Bertes 'n.

D. Chwolson, Lehrbuch ber Physit. II. Band: Lehre vom Schall, re von ber strahlenden Energie. Abersett von S. Pflaum. XX u. 1040 S. unschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 18 M. on biesem Werke. beisen 1. Band im Sahresbericht (55. Bb..

on diesem Werke, dessen 1. Band im Jahresbericht (55. Bd.,) angezeigt wurde, liegt nun der zweite, ein stattlicher Band, Er umfaßt die Akustik (7. Abschnitt) und Optik; behandelt aber n beiden als Eingang des 8. Abschnittes, welcher die allgemeine rift "Lehre von der strahlenden Energie" trägt, bereits die Entder elektrischen Strahlen. Die aussührliche Darstellung dieses bleibt allerdings begreislicherweise dem vierten Band vorbe-

as seinerzeit an Borzügen bes Werkes hervorgehoben wurde, gilt ollinhaltlich von diesem imposant ausgestatteten Bande. Wieder wir das didaktische Geschick des Berfassers und die Reichit des in ebenso gründlicher wie lichtvoller Weise dargebotenen rückhaltlos anerkennend hervorheben. Nachdem der Berfasser der ist, daß die hohe Entwickelung, welche die Konstruktion optischer

Instrumente (Mikrostope, Fernrohre, photographische Objektive un.) in Lause des letzen Zahrzehnts durchgemacht hat, die Zuweizung diese Detailfragen an ein besonderes Bissenschaftsgebiet — der Beichtschaftsgebiet in der Ramen "Optotechnik" nach Analogie von "Eckontechnik" vor — ersordert, war es möglich, sich hierin auf in Rotwendigste zu beschränken und dafür in den anderen Gebieten so gründlicher vorzugehen. Gewiß ist dieser Borgang nur beställigt begrüßen, um so mehr, als Prosessor D. Lummer in Müller-Kontechnik der Physik (2. Band) eine ganz ausgezeichnete Darstellung "Optotechnik" geschaffen hat.

Auch in diesem Bande sind jedem Kapitel eingehende Litest verzeichnisse beigefügt, welche für Studierende sehr wertvoll sein bis Rach Ankundigung der Berlagshandlung befindet sich der 3. Band bunter der Presse, so daß wir vielleicht schon im nächsten Jahrebbe darüber reserieren können. Auch der abschließende vierte Band

bereits vorbereitet.

S. Dr. Joh. Crüger, Grundzüge ber Phyfik. 29., vollft. neu beati von Dr. Rubolf Silbebrand. Mit einem Abschnitt über Chemie, von Dr. B. R. Köhler. Ausgabe A. IX u. 279 S. mit 381 Abb. u farb. Spektrum. Leipzig 1904, C. F. Amelangs Berl. Geb. 2,50 M.

Das Erscheinen der 29. Auflage ist an sich schon eine Empfür ein Buch. Dem Borwort ist zu entnehmen, daß die nem lage in der altbewährten Methode Crügers sich bewegt. Es aus dem großen Gebiete der Wissenschaft das aufgenommen sur das Leben von Ledeutung ist, dagegen sind wissenschaftliche Tweniger berücksichtigt. Bersuche bilden den Ausgangspunkt des richts. Ein induktives Bersahren führt zur Ausstellung der Geses wertung sinden diese zur Erklärung für häusig vorkommende Be und Erscheinungen. Da manche Schüler mit dem Unterricht na Buche ihre Studien abschließen, sind die wichtigsten Hypothesen kinden und am Schlusse eine Andeutung über die Einheit Mannigsaltigkeit der Naturerscheinungen geboten.

Die Umarbeitung der neuen Auflage ist in einer Erweiterung vollständigung und schärferen Fassung des Dargebotenen zu suche Schlusse ist ein Abschnitt über Chemie beigegeben, der in der Ausgeblt. Bon dieser Ausgabe unterscheidet sich die vorliegende auch

ben Berzicht auf mathematische Formeln und Beweise.

Der Text entspricht in seiner Fassung vollsommen den Ansorber die man an ein berartiges Lehrbuch stellen kann. An dem chei Teil ist besonders anzuerkennen, daß auch der organischen Chem entsprechende Berücksichtigung zuteil wurde. Wenn etwas an dem auszustellen wäre, so ist es die starke Berwendung des Kleindrum um so mehr auffällt, als durch das Durchschlagen der Druckerschwärze! Rücksiete das Papier einen grauen Ton erhält. Anderseits ist die stattung durch zahlreiche gute Abbildungen eine vorzügliche. Das aber ist nach wie vor in bester Weise zu empsehlen.

4. 2. Busemann und E. Richter, Physit für Lehrerbildungsans 2., nach ben neuen Lehrplanen bearb. Aufl. Leipzig 1904, Dürrsche I. Teil: Für Praparanbenanstalten. 108 S. mit 124 Abb. Geb. 1,25 II. Teil: Für Lehrerseminare. 258 S. mit 280 Abb. Geb. 3,40 M.

Die erste Auflage bieser "Physit für Lehrerseminare von L. mann" erschien turz bevor bie neuen Lehrpläne veröffentlicht nes erschien baher notwendig, die Bearbeitung der 2. Auflage gem

Bestimmungen bom 1. Juli 1901 burchzuführen. Beil nun ber Lehrfoff in der Medjanif über die beiben Oberflaffen der Braparandie und de Unterflaffe bes Seminars verteilt werben foll, wurde es nötig, bem billsbuche für das Seminar ein für die Präparandie bestimmtes Heft wangeben zu lassen. Einige Kapitel, welche in der 1. Auflage ben Stoff nur in turger überficht boten, mußten bem neuen Be-Didnis entsprechend grundlich ausgeführt werden. Das Werkchen enthält Tomit einen Teil bes Lehrstoffes aus der Mechanik der Körper aller Agregatzustände sowie die Atustit in hertommlicher Beise. Die Ber-Mer waren bemuht, als Ausgangspunkte Berfuche zu mablen, die mit emiaden Apparaten in turzer Zeit erfolgreich angestellt werden können, mm dann nach Erfassung der Naturgesetze die Bedeutung der Natur-höste im Haushalte der Natur und ihre Anwendung im täglichen Leben, m der Industrie usw. zu zeigen. Deutliche Gliederung bes Lehrstoffes, berborbebung ber Mertfage burch ben Drud, gute Ilustrierung, einsache form der Darstellung und Einfügung eines reichlichen Ubungsmaterials bilben hauptvorzüge bes Buches, bas fich in gelungener Beife ben früher erschienenen Berten Busemanns anschlieft. Bon den Abbildungen konnte Fig. 82 (G. 73 bes erften Teiles) wohl in einer neuen Auflage durch eine andere Figur erfett werden, da die dargestellte Durbine eine ziemlich veraltete Form zeigt, mahrend auf G. 25 bes zweiten Teiles die neueren Konstruktionen besprochen werben. Der zweite Teil behandelt die schwierigeren Kapitel aus der Mechanik, die Wärmelehre, bie Lichtlehre, Magnetismus und Elettrizität. Die Borzüge bes Bertes, welche beim erften Teil hervorgehoben find, muffen auch beim 2. Teil anerfannt werden. Das Wert ift baber in beiden Teilen als ein fehr rerwendbares Lehrmittel zu bezeichnen.

5. Dr. F. Bremer, Leitfaben ber Phyfit f. b. obern Klassen ber Realanstalten. Mit besonderer Berucksichtigung von Aufgaben und Laboratoriumsübungen. VIII u. 294 S. mit 386 Fig. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 3,20 M.

Unter ber großen Bahl von physikalischen Lehrbüchern, welche in ben letten Sahren aufgetaucht find und im großen und gangen im wefentlichen einander fehr ahnlich find, bilbet diefer neue Leitfaden eine originelle Erscheinung. Er ist unmittelbar aus der Prazis hervorgegangen; es wurden immer "nach der ausführlichen Befprechung und der erperimentellen Begrundung eines neuen Gefetes die erhaltenen Refultate in pragifer, aber möglichst gebrangter Form ben Schulern bittiert ober bei leichteren Stoffen nach furgen Notigen von ben Schülern selbstänbig ausgearbeitet". Die fo entstandenen Ausarbeitungen bilben die Grundlage biefes neuen Buches. Bir ftimmen mit bem Berfaffer vollständig überein, daß er bei ber Auswahl bes Stoffes in erster Linie neben ber Bichtigkeit des Gegenstandes dasjenige berücksichtigte, an welchem ber Schuler felbsttätig weiterarbeiten tann. Es folgen baber nach der fnappen Bufammenftellung ber theoretifchen Grundlagen "Aufgaben" (Rechnungs- und Ronftruftionsaufgaben) und "Ubungen" (Themen gu praftischen Arbeiten im Schulerlaboratorium). Daß baburch ein febr vertieftes und grundliches Biffen und Konnen erreichbar fein muß, wird jeber Lehrer der Physik zugeben. Bum Gelbststudium der Physik ift bas Buch nicht geeignet, wie der Berfasser im Borworte sagt, aber ebenlowenig foll es beim Gebrauche bie Tätigkeit bes Lehrers ersehen. Sein Erfolg wird in erster Linie von ber Perfonlichkeit bes Lehrers abhängen. Erfahrene und tuchtige Lehrer werben bas bemerkenswerte Lehrbuch mit großem Erfolg verwenden können. Doch läßt sich die Besorgnis unterdrücken, daß Ansänger im Lehramte und minder tüchtige Weberen es doch auch gibt, nicht mit dem gleichen Ersolge darbeiten dürsten. Nach der mitgeteilten Bemerkung aus dem worte scheint der Berfasser dieselbe Besürchtung zu haben. — Die I stattung des Buches ist eine mustergültige.

6. Dr. A. Softer, unter Mitwirtung von Dr. Eb. Maig u. Dr. Friedt. Filfsbuch gur Physit. Enthaltend Zufate aus der angewandten matit, aus der Logit und Phychologie und 230 physitalische Leitausgaben. u. S. 697—954 mit 255 Abb. Braunschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn

Dieses Hilfsbuch ist ein Separatabbruck aus dem großen Leh der Physik des angeführten Autoren (Ausgabe A), zu welchem es Anhang bilbet. Es enthält eine wahre Fundgrube interessante lehrreicher Dinge. Seine Lektüre wird dem Lehrer einen hohen (und viele wertvolle Anregungen für den Unterricht bieten.

Das Buch beginnt mit einem Abschnitt: "Zusätze aus der wandten Mathematil". Messung und Maße werden aussührlüsstreng wissenschaftlich dargestellt, und einzelne Kapitel der Matispeziell zu phhistalischen Zweden zurechtgelegt. Auch über die ein Funktionen, über die Elemente der Differential- und Integralm wird gesprochen, einiges aus der Kurvenlehre eingefügt usw. Ein sichtliche tabellarische Zusammenstellung der wichtigken physik Größen und Zeichen beschließt diesen inhaltsreichen Abschnitt.

Es folgt ein Abschnitt: "Zufane aus der Logit und Pfpchign geistvoller Beise ichlägt bier der Berfasser aus der Physit

für den Unterricht in der philosophischen Bropadeutit.

In den solgenden 230 physikalischen Leitausgaben findet sich was sonst im Unterricht unmittelbar aus der theoretischen Phy gestreut wird. Dabei geht das Buch in einigem über den Rahn Mittelschulunterrichts hinaus, was gewiß keinen Nachteil bedeutet, nur anregend auf Lehrer und Schüler wirken muß. Die Ausstat die dem Verlage Vieweg entsprechende.

7. Dr. A. Pofter, unter Mitwirfung von Dr. Ed. Mais u. Dr. Friedr. Hilfsbuch zur Raturlehre für die Oberftuse der Gymnasien, Re und verwandter Lehranstalten. Enthaltend Zusätze aus der angewandter matit, der Logit und der Psychologie und 80 Leitaufgaben. 98 S. mit 1 Braunschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 1,20 M.

Bie bas vorgenannte für ben Lehrer, so ist bieses kleinere S für ben Schüler bestimmt. Es sind 80 Aufgaben ausgewählt, sich bem Phhsikunterricht ber Mittelschule nabe anschließen. Das den entspricht in seiner Aussührung volltommen bem großen Hi

8. Dr. A. Soffer, Repetitorium ber Phyfit. VIII u. 208 S. mit ben Text gebr. Abb. Braunschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 3 A

Dieses Repetitorium ist ein etwa auf die Hälfte des Umsartunger Auszug der Naturlehre des Bersassers, und wird in dem als das Examen in erster Linie im Lösen von Aufgaben besteht, ei kommenes Mittel zur Wiederholung vor der Prüfung bilden. Da zu geeignete und notwendige Material ist in geschickter und üt licher Form, welche überall den bewährten Praktiker verrät, ang und dargestellt.

r. Sherlings Grundriß ber Experimentalphyfit. 6. Aufl. Für juler hoherer Unterrichtsanstalten. Bearb. von S. Rühlmann. 276 S. t 242 Abb. Leipzig 1904, S. Haeffel. 4,40 M.

rieses Lehrbuch ist nach bem Ausspruche des Bearbeiters als hilfstr den Schüler nach der Unterrichtsstunde gedacht, indem es deren t in kürzerer Form wiedergeben soll. Der Stoss soll auf grunde Erscheinungen und Hauptgesetze beschränkt sein und mehr in Form desultaten als von Begründungen gedracht werden. Er beschränkt aber auf grundlegende Erscheinungen und Hauptgesetze, wodei als die Ansorberungen einer allgemeinen Bildung maßgebend waren, e das moderne Leben an einen Schüler höherer Unterrichtsanstalten Das Buch kann im allgemeinen wohl als ganz zwedentsprechend hnet werden, namentlich die Kapitel über Magnetismus und Elekt sind gut gelungen. Weniger läßt sich das von allen Teilen der unik sagen. Um das Buch ganz zwedentsprechend zu gestalten, in sich wohl kleine Anderungen noch empsehlen (vergl. Zarnde, nisches Zentralblatt 1904, S. 1066).

Sattler, Kleine Raturlehre und Chemie mit Berückstigung der ineralogie und der Lehre vom Menschen. Für einsache Schulverhältnisse, besondere für Mädchenschulen bearb.. 2., verm. u. verd. Aust. 115 S. mit in den Text gedr. Abb. Braunschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 80 Pf. as für einsache Schulverhältnisse bestimmte und in zwei Jahre durchzunehmende Werkchen ist bereits im Jahresberichte (45. Bd., 5) als recht brauchbar empsohlen worden. Indem stets von Beingen oder von Experimenten ausgegangen wird, aus welchen die abgeleitet werden, wobei den Anwendungen in geeigneter Weiseng getragen wird, gestattet es den Unterricht ersolgreich zu geseingestreute Fragen regen zu weiterem Nachdenken an. In

ruf die äußere Ausstattung ist durch Bermehrung der Abbildungen irch Bermeidung des Kleindrucks gesorgt worden.

2. Pfaundler, Univ.-Prof., Die Phyfit bes täglichen Lebens. Genverftänblich bargestellt. 420 S. mit 464 Abb. I. Banb: Raturwissenschaft Technit in gemeinverstänblichen Einzelbarstellungen. Stuttgart 1904, tiche Berlagsanstalt. Geb. 7,50 M.

er ungemein große Ginfluß, den die Fortschritte der Naturwissen-, besonders in den letten Jahrzehnten, auf das tägliche Leben nen haben, läßt bei jedem gebildeten Menschen das Bedurfnis ind mehr rege werben, Renntnisse über bas Birten ber Raturju erwerben und zu vermehren. Um biefem Bedürfnis entgegenren, bemühen fich heutzutage viele Fachleute, einerseits burch Bering popular-wiffenschaftlicher Bortrage alle Schichten bes Boltes hren, andrerseits suchen sie benselben Bwed durch Abfassung gealicher Bucher und Schriften zu erweitern; und hochstehenbe Ge-halten es nicht unter ihrer Burbe, bem Bolte bie Lehren ber chaft in mundgerechter Beise vorzuführen. Aus der großen Menge ichen mehr oder minder gelungenen Arbeiten hebt sich das vor-2 Wert ganz besonders hervor. Der hervorragende Gelehrte, ben ich zum Bersasser hat, führt in 79 Lettionen, die in lebendiger icaulicher Beise geschrieben sind, die Lefer durch das gange Gebiet pfit und berührt auch einige einschlagende Teile der Chemie, sofür bas tägliche Leben Intereffe gemahrt. Aus Saus und Ruche, und Land, aus der freien Natur, wie aus den Werkstätten der tie werden die Grundlagen für die Beobachtung gesammelt, und

in ber geschidteften Beije erflart und weiter verwertet. Dabe fich ber Berfaffer nicht bamit, bem Lefer in tandelnder Be flüchtigen Einblick in die Werkstätten der Natur tun zu lassen= auch fcwierigere, ftreng wiffenichaftliche Ginzelheiten in gelunger durchzuführen, ohne daß bei dem Lefer besondere miffenschaftliŧ kenntnisse vorauszusepen. Ohne weiter in Einzelnes eingehen zu H wollen wir nur auf die verschiedenen Rapitel der Mechanit, der lehre u. a. hinweisen. Das Buch wird jedem Laien, ja selbst de trau und der weiblichen Jugend wichtige Belehrung bieten und Erforderniffen ber Gefundheit entsprechende Leitung bes haushleichtern. Besonders aber burfte die Art und Beise, wie der g = Berfasser einem gebildeten Laienpublitum gegenüber spricht, allen 34 der Physik zahlreiche Beispiele geben konnen, wie sie im Unterrich # 4 Lehrstoff in zwedmäßiger Beise ber Jugend vorführen konnen. Befond muß dabei noch auf die zahlreichen, ober belehrenden und leicht zu !!! flebenden Abbilbungen hingewiesen werden, welche ben Text bes M ausgestatteten Bertes in bester Beife unterftugen.

12. Dr. Sermann Zwid, Grundzüge ber Experimentalphhfit zum Gemafür Schiller bearb. 219 G. mit 209 Fig. Berlin 1905, L. Dehmigte. 1,3

Aus dem großen Gebiete der Physik hat der Verfasser sier beinen ersten wissenschaftlichen Unterricht eine Auswahl getroffen, so dem Schüler die wichtigsten Gesete der Physik in kurzer Fassung win leichtverständlicher Weise geboten werden. Der stete Hinweis aus azustellende Versuche, die große Anzahl guter Abbisdungen, die ohne übe flüssige Einzelnheiten die Apparate und Versuche erklären, die sonne übe flüssige Einzelnheiten die Apparate und Versuche erklären, die sorgsält Unterscheidung der Merksähe, ihre Erklärung und anderweitige Just müssen dem Schüler die Auffassung ungemein erleichtern, während t Lehrer — wenn nötig — in dem großen Werke des Verfassers (Elemen der Experimentalphysik) den Stoff für etwaige Erweiterungen sind Diese Grundzüge dürsten daher in hohem Grade den Beifall der Lehr welt erhalten.

13. A. Sprochoffs Einzelbilder ber Phyfit. Die wichtigften phyfitalische Erscheinungen bes täglichen Lebens und die gewöhnlichsten Gegenstände i täglichen Gebrauchs in Wort und Bilb. 9. u. 10. gleichlautende, vielf. von u. verb. Ausl. 112 S. mit 116 Abb. u. Anwendung der neuen Rechtschreibu Hannover 1904, C. Meyer. 70 Pf.

Das nach der 2. Auflage im 3. Bande des Jahresberichts S. 1 schon erwähnte Werkchen liegt hier in veränderter und etwas erweiter Auflage vor. Wie früher erscheint es sehr geeignet für einen elementan Unterricht in weiteren Kreisen. Es vermeidet als Vorbereitungste einen sustentischen Aufdau, sondern geht von den wichtigsten Gebraud gegenständen aus, sowie von den bekanntesten Naturerscheinungen voringt das Wichtigste an physikalischen Kenntnissen in Form von einzeln behandelten Bildern. Die ersten 8 Bilder dienen gleichsam esinleitung, indem sie die wichtigsten Eigenschaften der Körper (Schwkraft, Gewicht, Maße u. a.) besprechen. Es solgt in 13 Vildern Behandlung des Pendels und die einsachen Maschinen, an welche sals zusammengesette Maschinen das Türschloß, die Kähmaschine, Mühle und der Pflug anschließen. Der Hovomechanik sind 4 Bild gewidmet, 7 der Acromechanik, 4 der Akustik, 8 der Wärme und i Optik. Endlich behandeln 2 Bilder Stosse aus dem Magnetismus u. 11 Bilder Einzelnes aus der Elektrizitätslehre. Trop des kleinen U

fangs ift ziemlich viel in ben Bereich bes Buches gezogen; und bie Darftellung ift bem Bwede angemessen und sorgfältig angegliebert. Daß bie Thermometer als Barmemesser (S. 62) bezeichnet sind, kann man beanstanden, ba bas wohl bie Kalorimeter sind.

14. Dr. Sermann Zwid, Elemente ber Experimentalphysit. Zum Gebrauche beim Unterricht bearb. XXXVIII u. 579 S. mit 478 Fig. u. einer Farbentasel. Berlin 1902, L. Dehmigke. 12 M.

E I

120

7

Der als zielbewußter Methobiker schon burch Herausgabe verschiebener Berke bekannte Berjasser hat mit dem hier genannten ein größeres Lebruch versaßt, das in erster Linie auf eine an Ersahrung und Experiment anknüpsende, streng logische Entwidelung des Lehrgebäudes Gewicht legt. Trot des ziemlich bedeutenden Umsanges und der recht auszubigen Berwendung von Rieindruck (bei der Beschreibung von Bersuchen, in inwendungen, historischen Einzelnheiten usw.) geht das Buch versählnismäßig nicht allzuweit in seinen Zielen. Dasur ist aber auf eine int auszuhrliche und möglichst leichtsaßliche Ausdrucksweise gesehen werden, so daß selbst Aufänger im Lehrante mit Ersolg nach dem Buche verden unterrichten können. Das darf wohl auch als ein Hauptziel Eersasserichten Arbeit soll dem Lehrer Material sur den Untersten werden urter Arbeit soll dem Lehrer Material sur den Untersten und der Khnist nach dem gegenwärtigen Stande hieten "

The tin ber Physit nach bem gegenwärtigen Stande bieten."

Ein kleines Bersehen ist bei bem Bersuche 102 (S. 45, Fig. 32)

Intergelausen. Die Stearinkerze schwimmt nur dann stabil, wenn am unteren Ende ein Nagel oder sonst ein schwerer Körper besestigt ist. Auch ist S. 237 der Satz: "Die Induktionsströme haben zwar nur durze Dauer usw." in dieser Form nicht haltbar. Die Schreibung einiger Namen (Toricelli S. 52/53, Ruhmkorss S. 328 statt Torricelli, Rühmkorss und hungens) sind wohl als Drucksehler anzusehen.

25. Dr. Bilhelm Dowle, Lehrbuch ber Experimentalphysis für Realschulen und Realgymnasien. 3., verb. Aust. VIII u. 380 S. mit 420 in den Text gebr. Abb., eine Spektraltafel u. 560 Übungsaufgaben. Stuttgart 1905, Fr. Ernb. 3,60 M.

Das im Borjahre (S. 193) schoot als vorzüglich bezeichnete Lehrbuch erscheint nach dieser kurzen Frist abermals in neuer Auflage. Diese ist nur kleinen Beränderungen unterzogen worden, wo der Bersasser durch Fachgenossen auf passende Berbesserungen ausmerksam gemacht wurde. Die Figuren sind durch 4 zwedmäßige Abbildungen vermehrt worden, und die Ausgabensammlung wurde wiederholt durchgerechnet. Referent darf daher wohl hier kurz auf die frühere, näher eingehende Auzeige hinweisen.

16. 2. heinrich Bogel, Physit für mehrtiassige Bolts- und Mabchenschulen. 4., verb. Auft. 227 S. mit 260 Abb. Leipzig 1904, Oftersche Buchh. 1,80 M.

Das schon vor längerer Zeit hier genannte Werken ist in der neuen Auflage erweitert und durch neue Abbildungen ergänzt worden. Es behandelt den Lehrstoff für mehrklassige Schulen in ziemlicher Ausführlichleit, berücksichtigt besonders die Physis des täglichen Lebens und geht auf neuere Ersindungen, besonders in dem Rapitel "Elektrizität" ein.
Es ist deshalb für den Gebrauch beim Unterricht recht wohl zu verwenden. Bei einer neuen Auflage könnten einige Bilder erneuert werden,
um den gleichen Wert wie die übrigen meist recht guten Bilder zu haben
(so Fig. 33, 34, 90, 125, 139).

17. S. Lettan, Rleine Raturlehre. Ein Bieberholungs und Wurft für Bolksschulen. 10. Aust., gebr. in neuer Rechtschreibung. 82 6. m. Leipzig 1905, Dürrsche Buchh. 25 Bf.

Referent hat vor 29 Jahren das Werkigen als ein ganz vehrmittel bezeichnet, da die Anordnung sich für den Unterriteigne und der Inhalt viele Ungenauigkeiten und Fehler enthalte. das Buch trozdem eine Reihe von 10 Auflagen erlebte, ist beste Beweis dafür, daß — wie von gewichtiger Seite bemerkt wu die Bildung der Lehrer noch viel zu wünschen übrig läßt: den Werkigen ist um nichts besser geworden. Es enthält viele Fehler, wohl im Text als in den Figuren, bringt unvermittelte Dingen unmöglich verstanden werden können. Das hestchen muß eine Villumarbeitung erleiben, um brauchbar zu werden.

18. Dr. F. Bolte, Leitfaben für ben Unterricht in ber Phisit. Jum brauche an Navigationsschulen bearb. XV u. 117 S. mit 221 in ben Mgebr. Abb. Braunschweig 1903, Fr. Bieweg & Sohn. 2,20 M.

Dieser Leitsaben beschränkt ben Lehrstoff mit bem Zwed, ben bienen soll, aut das unbedingt notwendigste Ausmaß. Es ist in eck Linie für solche Seeleute bestimmt, welche sich den Prüfungen Schiffer auf großer Fahrt und zum Seesteuermann unterziehen woll und daher als Lehrtext sur Navigationsschulen. Der Lehrstoff ist biesen besonderen Zwed zurechtgelegt, es werden vielsach nautische Ausdrücke verwendet und Andeutungen aus dem Seeleben besonders betätsschichtigt. Die Form der Darstellung ist einsach und klar, Drud und Mustrationen ausgezeichnet. Weiteres Interesse durften einige Bilber erwecken, so das Marinebarometer (S. 45), die Dampssirene (S. 57) und des Nebelhorn (S. 58).

19. Dr. F. Bohnert, Bericht über die hilfsmittel für ben physitalischen Unterricht und über die physitalischen Schülerübungen an der Oberrealfank vor dem Holstentore zu Hamburg. 29 S. 4° mit 1 Tafel. Hamburg 1986 (Progr. Nr. 852. 1904).

Dieser schäpenswerte Bericht wurde im Auftrage ber Oberschubehörbe für die Weltausstellung in St. Louis 1904 vom Berfasser iber die ausgezeichnete Einrichtung ber obengenannten Oberrealschule erstattet: Aus ihm wird jeder Fachmann manche nügliche Anregung emphangen, die auf diesem Wege der Allgemeinheit manchen Rugen bringen dürfte.

Allerdings werden nur wenige Anstalten in der Lage sein, die jedes salls mit großen Opfern ins Leben gerusenen Einrichtungen tatsäch lich nachzuahmen. Die Anstalt besitzt z. B. zwei vorzüglich eingerichtete Lehrzimmer für den physikalischen Unterricht! Mustergültig scheinen alle Anordnungen, durch welche sowohl die Borbereitungszeit für die Bersuche tunlichst abgekürzt, sowie das Gelingen der Bersuche sicher gestellt werden soll. Die physikalischen Schülerübungen scheinen nach diesem Berichte an der genannten Austalt bereits auf eine hohe Stufe gebracht zu sein. Wir können die möglichste Berbreitung des sehr wertvollen Berichts im Interesse der Förderung des physikalischen Unterrichts nur von ganzem Herzen wünschen.

20. Dr. Rarl Road, Aufgaben für phhsitalische Schülerübungen. XII u. 170 S. mit 93 in ben Text gebr. Fig. Berlin 1905, J. Springer. Geb. 3 R. Bon bemfelben Verfasser haben wir im 46. Banb bes Jahresberichts (S. 137) einen Leitsaben für phhsitalische Schülerübungen freubig be-

itt. ja heutzutage wird wohl jedermann über den Wert folder übungen t bem Berfasser eines Sinnes sein. Soll ber Unterricht einigermaßen rtieft werben, so muß ber Schüler die Naturgesetze nicht bloß qualitativ, aben auch quantitativ erfassen und bazu bilben rationell betriebene ichileribungen ben besten und sichersten Beg. Es ist daher bringend p winden, daß überall bort, wo folche Schülerübungen aus Mangel Beit, an passenden Räumlichkeiten und fehlenden Geldmitteln u. dergl. ither nicht ausgeführt werden konnten, balbigft alle hindernisse beseitigt maben und bem physitalischen Unterricht eines feiner wertvollsten Silfspittel gewonnen werden möge: Bas der Berfasser auf dem Gebicte Mitalifchen Schulerübungen pfabluchend und bahnbrechend ichon begonnen, finden wir hier nach einem einheitlichen Bringip durch-Is Gruppen, aufsteigend vom Leichteren zum Schwierigeren angeordnet. t jeber Aufgabe ift eine turze "Erflarung", die bas theoretische Funnent bilben foll, vorausgeschickt, barauf bas "Bubehor" zusammenellt, worauf in der Ausführung die prattifchen Winte gur Durchung gegeben werden und über die spftematische Aufzeichnung und vertung in klarer und instruktiver Beise gesprochen wird. Das wird für Lehrer, welche physikalische Schulerubungen bereits gu t Gelegenheit haben, ein bochft willtommenes Silfsmittel fein. Es 't gewiß auch die noch wertvollere Aufgabe, für die Idee dieser gen neue Mitarbeiter zu gewinnen.

r. Suftav Jäger, Theoretische Physik. I. Rechanik und Akuftik. 3., 26. Aust. 151 S. mit 19 Fig. Samml. Göschen. Leipzig 1904, G. J. Göschen. eb. 80 Pf.

Das vorliegende Bandchen ift bas erfte eines auf 3 Bande veranten fleinen Bertes, bas die Grundzuge ber theoretischen Physit bilfe ber hoheren Analyfis barzustellen versucht. Es foll bamit , welche einmal Physik hörten und fie in ihrem Berufe amvenden, eichtverständliches Rachschlagebuch ber theoretischen Physik geboten n, namentlich ben Technifern und anderen, welche die Physit als twiffenschaft benötigen: Auch ben Studierenden der Physit foll es enheit zur Borbereitung und Erleichterung bes Studiums ber oft r verständlichen Borlefungen bieten. Der Berfasser stellte sich baber lufgabe, eine Auswahl aus dem großen Gebiete der theoretischen ! zu treffen, ohne Rudficht auf subtile theoretische Erörterungen, Debuktionen mit geringfügigem Endresultat und strittige Fragen. Das bereits in 3. Auflage vorliegende Werkchen hat sich rasch Freunde ben. Seine Anordnung und Durchführung ift im wesentlichen beiten. Manche Buniche ber Rritit find berudfichtigt und namentlich as Wert burch eine bedeutende Berbefferung des Drudes fehr geen, so daß man mit Interesse bem Erscheinen der anderen Bandentgegensehen barf.

r. Sermann Starte, Experimentelle Elektrizitätelehre mit besonderer erudsichtigung ber neueren Anschauung und Ergebnisse bargeftellt. XIV u. 22 S. mit 275 in ben Text gebr. Abb. Leipzig 1904, B. G. Teubner. eh 4 M.

In Form eines Lehrbuches gibt der Berfasser hier eine eingehende icht über das Gesamtgebiet der Clektrizitätslehre, welche inbetress schwierigkeit etwa die Mitte hält zwischen der Behandlung dieses ibea. Rabresbericht. LVII. 1. Abitg. 17

Rapitels in den Lehrbüchern der Experimentalphhit und berjenigen is theoretischen Spezialarbeiten. Es wird den Studierenden der Ratud wissenschaften an Hochschilen ein willfommener Behelf sein, um so metz als es Rücksicht ninmt auf Laboratoriumsarbeiten und Borlesungsversuche. Sehr wertvoll wird das Buch jenen Lehrern der Phhis sein, die sich mühelos über die Fortschritte der modernen theoretischen Elektrizitätslehre in den letzten Jahren informieren wollen, da das Lehebuch gerade auf diese Kapitel besonders eingehend zu sprechen kommt. Es ist geradezu aus derartigen Borträgen hervorgegangen, welche der Berfasser anlässlich eines Ferialkurses hielt.

Die lichtvolle Darstellung bes Buches wird durch zahlreiche abe schon ausgeführte Illustrationen auf das trefflichste unterstützt. Au an Winken für die Ausführung von Demonstrationsversuchen sehlt enicht, so insbesondere in dem sehr ausführlich behandelten Rapitel be elektrischen Schwingungen. Das Buch, welches eine seit längerer zuch sühlbare Lücke in der Fachliteratur in glücklicher Weise ausfüllt, kannt

warmstens empfohlen werben.

23. Dr. James Balter, Einführung in bie physitalische Chemie. Ich ber 2. Aufl. bes Originals unter Mitwirtung bes Berfassers überset u. herand von Dr. H. v. Steinwehr. X u. 428 S. mit 48 in ben Text gebr. W. Braunschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 6 DR.

Was früher nur als Einleitung zu den chemischen Lehrbüchern bienk und dabei nicht selten sehr flüchtig behandelt, meift aber an verschie denen Stellen im Text eingeflochten wurde, hat fich allmählich zu einen ausgebehnten Teil der Wissenschaft erweitert und ift bereits in größern Werken von van 't Hoff, Oftwald und Nernst bearbeitet worden. De diese Werke aber dem Studierenden manche Schwierigkeiten bereiten, hat der Berfasser hier eine Auswahl der wichtigsten Kapitel aus ber physikalischen Chemie in einer Beise behandelt, bag ihr Studium den Lefer eine innige Berbindung biefes Teiles ber Biffenschaft mit ben Sähen ber "gewöhnlichen Chemie" gewinnt und badurch eine wefend liche Stupe für beren praktische Anwendung erreicht, sowie dann leichter in den Stand gefett ift, umfangreiche Werke über Diefen Gegenstam mit Erfolg zu studieren. Der Berfasser hat sich durch eine zehnjährige Lehrtätigkeit von ber Wichtigkeit überzeugt, bie in manchen Teilen schwierige Disziplin seinen Sorern leichter faglich zu machen. Er fet babei voraus, daß ber Lefer schon die Grundlagen ber Chemie und Phili beherrscht, und bedient sich in den meisten Fällen einer elementar mathe matischen Behandlungsweise, nur im letten Kapitel forbert er bie gewöhnlichsten Renntniffe ber höheren Mathematit.

Die vorzügliche Abersetung bes mit außergewöhnlicher Rlarheit und padagogischer Umsicht geschriebenen Werkes bebeutet eine wertvolle Bereicherung der Literatur über die zwischen den beiden Wissenschaften, der Physik und Chemie stehende Disziplin, deren Bedeutung von Jahr wächst. Der Physiker sowohl wie der Physiolog, der sich mit physikalischer Chemie befassen will, werden in dem Werke eine willkommene Stütze zur Vorbereitung zum Studium der größeren Werktinden. Wenn wir aus dem Inhalte des vorzüglich ausgestatteten Lehrbuches insbesondere die Kapitel über "Atomistik und Atomgewichte", über das "periodische System", über "osmotischen Druck" als besonders gelungen bezeichnen, geschieht es nur, um von dem Besten das Allerbest

gebührend zu murbigen.

Dr. M. Abruham, Theorie ber Elektrizitätslehre. I. Banb: Einführung in bie Raxwellsche Theorie ber Elektrizität, von Dr. A. Töppel. Mit einem einleitenden Abschnitt über bas Rechnen mit Bektorgrößen in der Physik. 2., bell. umgearb. Aust. Herausg. von Dr. M. Abraham. XVIII u. 443 S. mit 11 Fig. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 12 M.

Das im Jahre 1894 zum ersten Male erschienene Werk wurde, ber Berfaffer burch anderweitige Tätigkeit verhindert war, durch einen beren Autor, Dr. Abraham in Cambridge, in einer vollständig und rbeiteten Gestalt zum zweiten Male herausgegeben, wobei zugleich zweiter Band, welcher die "Theorie der elektromagnetischen rahlung" behandeln foll, in Aussicht genommen ift. Die Sauptvorzüge Bertes: lichtvolle Rlarheit ber Darstellung, gepaart mit miffenschafter Strenge und Korrektheit sind dem Buche völlig erhalten geblieben, perexseits ist aber auf neuere Forschungen Rücksicht genommen worden. finden wir im britten Abschnitte als Anwendungen der allgemeinen eichungen die Theorie der elektrischen Resonanz und der Schwingungen oppelten Syfteme, die Reflexion langwelliger Barmestrahlen durch stalle und die elettrischen Drahtwellen eingefügt. Auch die Elettronenwrie wird bereits gestreift, wenn bieselbe auch eigentlich dem zweiten inde vorbehalten bleibt. Bir zweifeln nicht, daß diefes wertvolle Wert, Iches nur bie sichere Beherrschung ber Anfangsgrunde ber Differentialb Integralrechnung voraussest, weiter dazu beitragen wird, das Stuim bes ichwierigsten Gebietes ber theoretischen Physit in hervorragen. : Beife zu förbern.

Brof. Leonh. Beber, Bind und Better. Fünf Bortrage über die Grundlagen und wichtigere Aufgaben ber Meteorologie. VI u. 130 S. mit 27 Fig. u. 3 Tafeln. Aus Ratur und Geisteswelt. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M.

Aber den auscheinend oft so regellosen Berlauf der Witterung sind ber großen Wichtigkeit für viele Berufskreise in weiteren Kreisen ch so ungenügende Kenntnisse verbreitet, daß es recht verdieustvoll ist, nn ein Fachmann in einem allgemein verständlichen Schriftchen es ternimmt, dem größeren Publikum Belehrung darüber zu bieten.

Der Bersasser bespricht vor allem die Art der Messung der veriedenen Erscheinungen der Witterung. Er behandelt das Thermoster und Barometer, ihre Aufstellung sowie die Untersuchung auf ihre enauigkeit und geht dann auf die Messung der Luftseuchtigkeit usw. 1. Bon besonderer Wichtigkeit zur Beurteilung des Wetters sind aber ch die Beobachtungen in den höheren Schickten der Atmosphäre, wie auf mehreren hohen Bergen, in neuerer Zeit aber auch mit hilse m Ballons und Drachen angestellt werden.

Rachdem ber Verfasser sich über die Art solcher Beobachtungen aussprochen, betrachtet er die Zusammenstellung der Beobachtungsresultate Tabellen und graphischen Darstellungen, bespricht die Vereinigung der aten verschiedener Orte zu den Isothermen und geht auf die Schirung verschiedener Klimate ein, wie sie aus diesen Kurven ersehen erden können. Er behandelt dann die Gesehe der Luftbewegung und endet sich schließlich noch der Wettervorhersage zu. Es wird mitgeteilt, if welche Beobachtungen sich dieselbe stützt, wie diese zu deuten sind nauf welche Sicherheit man bei diesen Vorhersagungen zu zählen at. Wenn sie auch nur für einen Tag vorher mit der Sicherheit von 0 Proz. angenommen werden können, so haben sie doch in den letzten

25 Jahren schon zahlreiche Ungläcksfälle bei Schiffen verhütet. Borhersage auf mehrere Tage erscheint zurzeit noch ausgeschloss

Das Schriftchen wird in weiteren Kreifen belehrend wirten namentlich ben wahren Wert ber "Prophezeiungen" nach bem Ronde auf Monate voraus erkennen laffen.

26. Otto Jentich, f. Oberpostinspettor, Unter bem Zeichen bes Berle-Raturwissenschaft und Technik in gemeinberständl. Darstellungen. II. VII u. 283 S. mit 180 Abb. Stuttgart 1904, Deutsche Berlagtan

In der Zeitschrift "Aber Land und Meer" hat der Berfasser ben letten Jahren verschiedene Aufsätze über die neuesten Erfolge der Technit und die dadurch hervorgerusenen Fortschritte des Berteht wesens veröffentlicht, welche vielsach Anklang fanden und daher nun bisse der Aufsorderung der Berlagsanstalt vom Berfasser unter Berdssichtigung der inzwischen nötig gewordenen Anderungen in einem Bute vereinigt hier geboten werden. Einseitend gibt der Verfasser eine kute Geschichte des Berkehrswesens namentlich im 19. Jahrhundert, den Jahrhundert der Dampstraft und wirft einen Blick voraus in das M, das er das Jahrhundert der Elektrizität nennen will.

Der Berfasser bespricht nun zuerst die beutsche Bost und Telegraphie im Auslande und in den beutschen Kolonien, schilbert des Schnelltelegraphen Bollaf und Birag, der 50000 Worte in einer Stund mitteilen kann, und das deutsch-amerikanische Telegraphenkabel. Im Ausschluß bespricht er das Wesen der Funkentelegraphie und ihre Zukunk sowie die Frage ihrer Konkurrenzsähigkeit gegenüber der Kabeltelegraphie

Andere Abschnitte bes Werkes behandeln die Telephonie, di Eisenbahnen und die Schiffahrt. Stets wird von der geschicht lichen Entwickelung ausgegangen, es werden die neuen Beränderungen in verschiedener Richtung zur Sprache gebracht, so daß der Leser at der Hand vorzüglicher Bilder sich über die wichtigsten Berkehrsmitte der Neuzeit unterrichten kann. Gelegentlich wird bei Schisderung de Schissapt auch ein Blick auf einige Neuerungen der Kriegsmarine ge worfen.

Das Werk ist geeignet, in weiten Areisen Interesse au erregen und dürfte sich, wie der Berfasser sagt, auch sehr gut zum Studium ft Schüler an mittleren und höheren Schulen eignen. Es sei daher der Ausmerksamkeit der Lehrerwelt bestens empsohlen.

27. Karl Scheel und Richard Agmann, Die Fortschritte ber Physik in Jahre 1904, bargestellt in ber beutschen physikalischen Gesellschaft. Halbmonat liches Literaturverzeichnis. 3. Jahrg. 24 Rummern. 438 S. Braunschwei 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 4 M.

Bon biesem in ben beiben letten Jahresberichten bereits angezeigten Unternehmen liegt nunmehr ber 3. Jahrgang vor. Das Literatur verzeichnis bilbet für jeden Physiker, der wissenschaftlich tätig ift, ein geradezu unentbehrliches Hilfsmittel, auf das wir ganz besonders auf merksam machen. Die übersichtliche Anordnung und die Genauigkei aller Daten bilden besondere Borzüge des Berzeichnisses.

28. Das Wetter. Meteorolog. Zeitschrift für Gebilbete aller Stände. Herans, von Brof. Dr. R. Afmann. 20. u. 21. Jahrg. 1903 u. 1904, je 12 heft Berlin, D. Salle. Pro Jahrgang 6 M.

Borftehend genannte Zeitschrift ist nun in bas 2. Jahrzehnt ihre Bestehens gelangt. Das gestattet, wie ber verbienstvolle Herausgebe

ort sagt, gewiß den Schluß, daß diese Zeitschrift ihrer Aufgabe urde, den Gebildeten aller Stände, welche für die Witterungsteresse haben, ohne Fachmänner zu sein, Besehrung und Unterin gemeinverständlicher Form zu bieten, daß sie also neben den sachwissenschaftlichen Zeitschriften ihren Plat behaupten kann. resamteit ist um so verdienstlicher, als die Weteorologie eine ast ist, die für viele Kreise von größter Wichtigkeit ist und solge angewiesen sind auf die Witarbeit von zahlreichen rn, welche in der Zeitschrift "Das Wetter" ein Organ haben, sie einerseits Besehrung schöpfen und in dem sie anderseits prungen veröffentlichen können.

Nebaktion beabsichtigt u. a. auch ben Interessen bes Wetterihre Ausmerksamkeit zuzuwenden, dessen staatlicher Organisaislich die Wege geebnet werden. Ein Aussatz von Oberlehrer iber diesen Gegenstand wird in 5 Heften des Blattes abgein beiden Jahrgängen liesert Börnstein allmonatlich einen rüber. Ferner sind Berichte über meteorologische Höhenz in Aussicht genommen und bereits unter dem Titel: "Aus autischen Observatorium" in verschiedenen Heften veröffentlicht Nach den täglichen Auszeichnungen der selbstregistrierenden wird in jedem Hefte der Gang der vertikalen Temperatur-Verzug zu Tag zu Tag in graphischer Darstellung veröffentlicht, ebenso beer in jedem Heste auf einer Karte verzeichnete Darstellung te-Jobaren und Jothermen, sowie der Niederschlagsmenge europa, welche dem Monatsbericht über die Temperaturverhälterntraleuropa beigelegt werden.

ntraleuropa beigelegt werben.

biesen ständigen Artikeln in jedem Monatsheste enthalten ets einen oder den anderen einschlagenden Aussatzung und kleinere en. So bringt das 3. Heft (1903) die Erklärung der in dem Berichte und Witterungsaussichten der Seewarte angewendeten die zu ihrem Verständniss unbedingt nötig sind, da sie dieverständlich machen. Wiederholt sinden wir Berichte über if der Witterung in verschiedenen Gegenden, über einzelne ber-Erscheinungen, wie Stürme, Gemitter, Fröste n. a. Anregende en sind z. B.: Das Wetterglas der armen Leute, Sonnenschein-Insluenza, Temperaturmessung in Erdtiesen, Abhängigkeit wassertandes vom Luftdruck; Eisberge im Atlantischen Dean, n der Telegraphenstangen, Abhängigkeit der Ernteerträge von

rungsfattoren.

zeitschrift verdient baher noch immer das Interesse weiterer ist imstande, jedem, der die physitalischen Borgänge in der e versolgt, Aufklärung zu bieten und durch Erweiterung der ischen Kenntnisse der Wissenschaft neue Jünger zuzuführen. r. Hoffmann, a. o. Bros., Die radioaktiven Stoffe. Rach dem riegen Stande der wissenschaftl. Erkenntnis bearb. 54 S. Leipzig i. N. Barth. 1,60 M.

intbedung ber merkwürdigen X-Strahlen burch Röntgen gaben zu vielen Bersuchen, welche auch auf anberen Wegen Strahlen burchbringender Wirkung zu erhalten bezweckten. Man fand ihlen am Schwefelkalzium, am hexagonalen Schwefelzink und Uransalzen. Weitere Untersuchungen der Pechblende nach e in dieser Richtung wirksam seien, ergaben ein "radioaktives" as man ansangs für ein neues Element "Polonium" ansah

und sodann einen dem Baryum sehr ähnlichen, ungemein fart rabiel wirkenden Körper, den man burch spektralanalytische Untersuchung lich als neues Element erkannte und mit dem Ramen "Radium" be Die Strahlen bes Radiums find 100000 mal fo wirkfam wie Urang fie find bem menschlichen Auge unfichtbar, werben aber burd ichiebene Stoffe in sichtbares Licht verwandelt, fo burch folde gin welche burch Rontgenstrahlen erregt werben, namentlich Baryumplat spanur. Rabiumstrahlen wirken zersegend auf mehrere chemische bindungen, zerstören die Keimkraft von Samen, bringen auf bet Entzundungen wie Brandwunden hervor, sie verwandeln Sauerhoff Dzon und bewirken die langsame Entladung elektrischer Rorper. liche Wirfungen fand man bei bem aus ber Pochblenbe abgefhinden Blei und Thorium, ohne daß man in biefen Korpern bisher Die wart eines neuen Glementes nachweisen fonnte. Bohl aber ergeb daß verschiedene Metalle in der Rachbarschaft des Radiums für lage oder langere Beit ebenfalls aftiv werben. Uber die Urfache biefer und würdigen Raturerscheinung ift man noch völlig im untlaren; bod in es, daß dieselbe einen Schritt in ein bisher unbekanntes Webit! Physit und Chemie bedeutet. Es bilbet baber bas vorliegende Son den einen fehr wertvollen Behelf gur vorläufigen Drientierung diefem Gebiete.

30. Frederik Soddy, M. A., Die Entwicklung der Materie enthalt ber Radioaktivität. Bilbe-Borlesung, gehalten am 23. Februar 1904 in Literary and Philosophical Society in Manchester. Autorisierte Oberk von Bros. G. Siebert. 64 S. Leipzig 1904, J. A. Barth. 1,60 N.

Die merkwürdigen Erscheinungen, welche die Entbedung dinms veranlaßten, und die Folgerungen, welche aus den veillntersuchungen über dieses Element sich ergaben und die einse liche Umwälzung in den theoretischen Anschauungen der Chemiste Phhsister anzubahnen scheinen, lassen das Interesse erklären, mit nicht nur die Gelehrten, sondern auch die Gebildeten aller weiteren Untersuchungen auf diesem Gebiete entgegensehen. Es is wärmstens zu begrüßen, daß ein Gelehrter, der selbst hervorrentern untersuchungen unmmt, die Resultate diese schwiesen in übersichtlicher Weise kurz darlegt. Eine solche Arbeister in deutschen Ubersetzung vor. In derselben wird ein Bild gegeben, wie weit diese Untersuchungen dis jetzt gediehen sind, welche überraschenden Folgerungen aus benselben gezogen wurdes wenn auch zum großen Teile hypothetischer Ratur doch der Waterie, ihre Entwicklung und den Zusammenhang der verschiebe Raturerscheinungen mit der Zeit sehr wesentlich geändert w dürsten.

31. Frederid Coddy, M. A., Die Rabioaktivität. In elementarer Beis Standpunkt der Desaggregationstheorie aus dargestellt. Unter Mitwirku Dr. L. F. Guttmann übersest von Bros. G. Siebert. VIII u. 8 mit 38 Abb. u. auf 1 Tasel. Leipzig 1904, J. A. Barth. 5,60 M.

Während die beiben vorgenannten kleinen Schriften einen | Einblid in die an die Entbedung des Radium sich knupfenden schungen und Hopothesen gewähren, sinden wir in dem hier gene Werkchen eine etwas ausführlichere Behandlung des Gegenstandes, eine eingehendere Darstellung der hauptargumente und der wich

erperimentellen Daten vorführen, burch welde man bie Resultate ersielt hat. Da ber Berfaffer in ber gludlichen Lage war, ben ichwierigen Unterjuchurigen Brof. Rutherfords über Radioaftivität in beffen Labratorium beiwohnen zu fonnen und fie in ihrer allmählichen Entwicklung I berfolgen, tonnte er auch am beften bie mit Becquerels Entbedung ber neuen Gigenichaft bes Uran erfolgten Untersuchungen flar vorführen, bog feine Schrift, welche ohne Eingehen in die Fulle ber Details ben gegenwärtigen Stand biefer auf die gesamte Lehre von ben Atomen is bedeutungsvollen Arbeiten entwidelt, am besten ben Studierenden in ben Stand fest, ausführlichere Werke barüber sowie die Originalabhandimgen zu verstehen. Das Buch ist baher fehr geeignet, in Dieses mertmabige Rapitel ber neuesten Physis einzuführen.

M 30lef Gaidersta, Maturitatsprufungsfragen aus ber Phpfit. 3. ganglich umgearb. Aufl. 207 S. mit 58 Abb. Wien 1904, F. Deutide. 2 K.

Mar.

ter B

LT. Der Berfaffer, welcher in ber pabagogifchen Literatur einen gut Aingenden Ramen befitt, hat mit feinem Buche ben Berfuch gemacht, eine tepetitorische Busammenstellung bes Bichtigften aus bem Lehrstoffe ber Phifit zu ichaffen, welche einerseits bem Examinator bie Busammeniellung paffenber Maturitätsfragen erleichtern, andrerfeits bem Schuler bie Biederholung der wesentlichsten Prüfungsstoffe durch die Beglassung den Rebendingen vereinsachen soll. Wie sehr dadurch einem Bedürfnis entgegengesommen wurde, und daß das Wertchen viel berücksichtigt wird, Durch bas Erscheinen einer 3. Auflage wohl bewiesen. Daß freilich mit ieber mit ber Auswahl ber Fragen einverstanden fein wird, indem namentlid für Realichulen eine Erweiterung gewünscht werben tounte, ff eine andere Frage. Ebenfo ift es mit ber Ausführung bes Buches, jid für Lehrer gewiß vollfommen eignet, Schulern aber nur mit Borficht empfohlen werben tonnte. Es fei bezüglich beffen auf ein aus-Abrliges Referat verwiesen, welches in ber Beitschrift für bas Realdulivelen (1904, S. 176 ff.) enthalten ift.

X. Chemie.

1. 3 Ditwald, Die Coule ber Chemie. Gine Ginfuhrung in bie Chemie Mit Bebermann. II. Teil. Die Chemie ber wichtigften Elemente und Ber-Sindungen. VIII u. 292 G. mit 32 in den Text eingebr. Abb. Braunschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 7,20 M.

Mit bem vorliegenden Teil ift Oftwalds Schule ber Chemie zum Mbiding gelangt. Der Berfaffer hat bamit fein Berfprechen eingelöft, für weitere Kreise eine Ginführung in die Chemie zu bieten, welche die lefte Bortenntniffe bes Lefers zu rechnen, die jest maßgebenden Lehren bet physifalischen Chemie in leichtfaglicher Beije vorführt.

Mit bem Chlor wird begonnen und an der Salgfaure bas Befen ber Sauren erflart. Die Rentralisation mit Bafen gibt Anlag bon ben demifden Aquivalenten zu fprechen, die Berbindungsgewichte und bie Atomhypothefen zu berühren. Es folgen bas Gasvolumgefet und bie Elettrolyfe mit ber Jonentheorie, ber Begriff ber Galge und bie ibrigen Salogene. Beim Schwefel werben u. a. Die allotropen Buftanbe durch verschiedenen Gehalt an Energie erklärt und mit den Aggregatsuftanden verglichen. Nachdem noch Stickstoff und Phosphor mit ihren Berbindungen behandelt sind, werden am Rohlenstoff in 2 Kapiteln einige thermochemische Berhaltnisse erklart und ein Blid auf einige

organische Berbinbungen geworfen, mahrenb beim Riesel ein Blid auf bie Beranberung ber Erbrinde burch Berwitterung und andere Prozesse gelent wirb.

Der Rest bes Bandes ist den Metallen und ihren Berbindungen gewidmet, bei deren Besprechung wieder gelegentlich die interessante Erscheinungen zur Sprache kommen. Was über Theorie und Pracis gesagt wird, die Löslichkeitsverhältnisse verschiedener Salze, die Ernährung der Pflanzen, die Umwandlung der Energiesormen und vieles

andere wird in überrafchend einfacher Form gelehrt.

Das Werk wird daher das Berftändnis für die neueren Anschauungen in der chemischen Wissenschaft mit Leichtigkeit weiteren Kreisen vermitteln, namentlich bietet es dem Lehrer vielsache Anregung und kam ihm gut als Führer bei der Behandlung so mancher schwierigeren Themen in Unterricht dienen. Man möchte sast bedauern, daß nicht noch eines oder das andere in dem Buche enthalten ist, wenn nicht der Berfasse am Schlusse auf ein anderes seiner Werke hinweisen würde, dessen Darstellung ganz der neuen Auffassung der Wissenschaft entspricht, auf seine "Grundlinien der anorganischen Chemie".

2. Dr. Fr. Audorff, Grundriß ber Chemie für ben Unterricht an höhens Lehranftalten. Ausgabe B (als Ausgabe A ift die ausführlichere Bearbeitung von R. Lüpte anzusehen*). 13. Aust. VI u. 289 S. mit in den Tert gen, Holzschn. u. einer Spektraltafel. Berlin 1904, H. B. Muller. 3,60 M.

Die von uns früher angezeigte 12. Auflage des Rüdorfsichen Grundrisses, bearbeitet von Dr. Lüpke, hat sich für viele Schulen, an denen sie eingeführt war, als zu umfangreich erwiesen, so daß eine den früheren Auslagen des Werkes entsprechende gekürzte Auslage in Angriff genommen wurde. Diese Arbeit vollendete nach dem vorzeitigen Ableben des Dr. Lüpke der Professor an der Luisenkädtischen Realschule in Werlin, Dr. A. Krause. Es wurden namentlich die Grundlehren der physikalischen Chemie beröksigtigt, doch konnten bei der Kürze der Zeit nicht alle Abschnitte schon umgearbeitet werden. Bollständig neu ist die organische Chemie, in welcher der Schüler mehr für den Zusammenhang der organischen Stosse Werständnis gewinnen soll, als Kenntniszahlreicher Einzelnheiten zu erhalten. Da in manchen Schulen nur die anorganische Chemie gelehrt wird, sind beide Teile getrennt zu beziehen. Das Werk ist nach wie vor als ein sehr brauchbares Lehrbuch zu empsehlen.

3. Dr. J. Loricheid, Brof., Lehrbuch ber anorganischen Themie. 16. Auft. von Dr. Fr. Lehmann. VIII u. 325 S. mit 154 in ben Text gebr. Abb. u. einer Spektraltasel in Farbendr. Freiburg 1904, Herberiche Buchh. 3,60 R.

Abermals nach 2 Jahren eine neue Auflage bes als vorzüglich anerkannten Lehrbuches (vergl. Jahresbericht 55. Bb., S. 200). Auch bieses Mal hat ber neue Verfasser sich angelegen sein lassen, bie durch bie Fortschritte ber Wissenschaft nötig gewordenen Anderungen vorzwnehmen. Namentlich ist auch die Einleitung durch Ausscheidung einiger schwierigeren Partien leichter saßlich gemacht, indem die ausgeschiedenen theoretischen Erörterungen dem Abschnitte "Allgemeine Chemie" am Schlusse überlassen wurden. Umgerechnet sind die stöchiometrischen Aufgaben, da jest das Verhältnis der Atomgewichte im Wassersoft und Sauerstoff mit 1:15.88 (statt 15.96) sestgeset ist.

^{*)} Bergl. Jahresber. 55. Bb. G. 199.

Der früher beigegebene Grundriß ber Mineralogie ist entfallen, da r durch besondere Leitsäden erset ist, nur eine Tabelle der wichtigsten Rineralien ist geblieben.

Jebenfalls verdient das Wert in jeder Beziehung wieder seinen alten

tuf als vorzügliches Lehrbuch.

4. Dr. R. A. Denniger, Lehrbuch ber Chemie und Mineralogie mit Einfcluß ber Geologie. Rach methobischen Grundsäpen für ben Unterricht an
hoh. Lehranstalten bearb. 2., völlig umgearb. Aust. ber "Grundzüge". VII u. 478 S. mit 260 in ben Text gebr. Fig. u. einer Spektraltafel. Stuttgart
1904, Fr. Grub. 4,50 M.

3m Jahre 1895 erschien ein Werkchen des Berfassers unter dem Litel "Grundzüge ber anorganischen Chemie". Anstatt bieses neu aufalegen, entschloß fich ber Berfaffer gur herausgabe eines gang neuen Bertes. Wie in seinem früheren Wertchen geht ber Berfasser auch hier bem Experimente aus. Rach einer turzen Ginleitung werden bie Elemente in spstematischer Folge vorgeführt und an den Metalloiden die vichtigften Gefete ber Biffenschaft ertlart. Etwas weniger Ausbehnung at die Betrachtung der Metalle, doch werden auch hier die wichtigsten weige der Technologie vorgeführt und zahlreiche Experimente vorgesommen. Auch die organische Chemie ift in geringerer Ausdehnung aufenommen worden; übrigens eingehend genug, um die Konstitution ber Berbindungen zum Berftandnis zu bringen und für die Erflarung bes frnahrungsprozesses sowie ber Renntnis mancher in bem Saushalt und er Industrie wichtigen Stoffe zu forgen. Ein besonderer Abschnitt beanbelt bie Rriftallographie und gibt etwas über die physitalischen Eigenhaften der Mineralien sowie eine spstematische übersicht derselben. Mehr usgeführt ift ein hübscher Abschnitt über Geologie.

In allen Teilen bes Buches sind bie neuesten Fortschritte ber Biffenhaft zur Sprache gekommen, bie Bebeutung bes elektrischen Stromes

nd Jonentheorie werben angebeutet.

Der burch viele instruktive Abbildungen unterstütte Text ist leicht aflich geschrieben, so daß das vorliegende Lehrbuch sich recht gut für den interricht eignet, wobei auch die Einfügung stöchiometrischer Aufgaben nd die Angabe der charakteristischen Reaktionen der wichtigsten Säuren nd Metalle als eine sehr zweckmäßige Beigabe genannt werden möge.

5. Dr. Baul Braner, Lehrbuch ber anorganischen Chemie nebst einer Einleitung in bie organische Chemie. Zum Gebrauche an höheren Lehranstalten. XIII u. 270 S. mit 142 Abb. u. 1 Tafel. Leipzig 1905, B. G. Tenbner. Geb. 3 M.

Daß in den zahlreichen Lehrbüchern der Chemie die seit etwa 5 Jahren geltenden theoretischen Anschauungen nur vereinzelt zum lusdruck kommen, wurde von verschiedenen Seiten, namentlich durch stwald als ein übelstand bezeichnet. Man betrachtet in den Lehrbüchern ür Schulen die Chemie noch immer als eine beschreibende Wissenschaft, sahrend sich doch die neuere Entwicklung immer mehr nach der physikaischen Seite hinneigt.

Dies, sagt ber Berfasser, rühre wohl hauptsächlich baher, daß es Iteren Lehrern schwer falle, die früher gewohnten Anschauungen zu verassen oder so zu erweitern, wie es u. a. die Theorie der elektrischen dissoziation der Lösungen verlangt. Und doch bedeute die neuere Aufsssung eine große Bereinsachung, indem die rein gedächtnismäßige Aufsssung des Wissens mehr zurücktrete, auch die Ersahrung lehre, daß

16—18jährige Schüler sich mit Leichtigkeit in die neueren Anschauungen finden.

Der Versasser hat baher ben Bersuch gemacht, ben Gang bes Schulunterrichts mit Benützung ber neueren Ansichten zu gestalten. Er berücksichtigte baher neben ber Jonentheorie die Regel von Avogadro, die Lehren der Elektrochemie und Thermochemie, sowie das Gesetz der Rassewirkung und zwar so, daß an geeigneten Stellen die neuen Anschauungen allmählich entwickelt, dann aber zusammenhängend behandelt wurden. Durch kleineren Druck wurden solche Partien bezeichnet, welche beim ersten Durchnehmen ausgelassen und erst später nachgetragen werden, jo namen

lich meffenbe Berjuche.

Die Durchsicht bes Werkes läßt erkennen, daß man dem Berfasserwohl recht geben kann, die Lehren der Chemie in einer so veränderten Weise vorzuführen, und daß zu hoffen ist, die Schüler würden sich in die neuartige Methode einleben können. Die Reihenfolge der Elemente ist nicht abweichend von der in anderen Lehrbüchern. Ihre Behandlung ist aber durchweg eine neuartige und so wird der Schüler nach und nach mit den Anschauungen vertraut, welche sich allmählich in der Wissenschandlung des Gegenstandes manchen beachtenswerten Wint geben, um so mehr als die Bersuche, welche als Beweise angeführt werden, auch zum Teil recht nette Reuerungen zeigen. Die Bilder sind sehr gekungen in einsachen Linien außgeführt und meist vom Verfasser neu nach erprobten Apparaten gezeichnet. Am Schlusse ist ein Abriß der Kristallographie und ein kurzer Anhang über organische Chemie. Den meisten Abschnitten sind passende Ausgaben angehängt. Das Werken bietet baher in jeder Hinsicht die Aussicht aus gute Verwendbarkeit in der Schule

6. R. Baeber, Lehrbuch für ben Unterricht in ber Chemie mit Beridfichtigung ber Mineralogie und chemischen Technologie. 15., verb. Aufl. 264 5.
mit 107 Abb. Leipzig 1904, F. hirt & Gohn. Geb. 2,50 M.

Rach längerer Zeit liegt dem Referenten das schon früher (Bb. 33, S. 155) als sehr gut bezeichnete Lehrbuch vor, welches in der Zwischerzeit eine Reihe von Auflagen erlebte. Es ist daher begreiflich, daß biefe neue Auslage, bei welcher der Verfasser sich der Mithilfe einiger befreundeter Schulmanner bediente, manche Anderungen ausweist.

Außer manchen Ergänzungen ber technologischen Abschnitte wurden die Ebelgase und die Berslüssigung der Luft und anderer Gase besprochen, es wurden die Abschnitte über Säuren, Basen und Salze, die Jonentheorie, Geologisches, Nahrungsmittel und Ackererde erweitert, dagegen die Abschnitte Kohlenwasserstel und aromatische Berbindungen gekurzt. Die neu entdecken Elemente wurden ausgenommen, ebenso das periodische System der Elemente; dabei wurden die neuesten Werte für die Atomogewichte eingesetzt, vor allem aber die Abschnitte allgemeinen Inhaltes im Sinne moderner Theorien umgestaltet.

Bon sämtlichen Anderungen kann man sagen, daß sie im Interesse der Berbesserung des Buches gemäß den Fortschritten der Wissenschaft ausgeführt sind, so daß das Werk von neuem als vorzügliches hilfsmittel sür den Unterricht empsohlen werden kann. Bei den Abbisdungen der Aristallgestalten sind die Bilder 38 und 41 verkehrt eingesetzt. Bei den zur Fortbildung empsohlenen Werken hätten vielleicht noch genannt sein können: Erdmann, Lehrbuch der anorg. Chemie und Heumann, Anleitung zum Experimentieren. Angenehm ist die dem Berzeichnis der Werke angehängte kurze Aritik derselben.

7. Dr. D. Bort, Die Elemente ber Chemie und Mineralogie. Leitsaben für ben chemisch-mineralogischen Kursus bes Gymnasiums, ber Realschule, bes Seminars und ber höheren Töchterschule methobisch bearb. 4., verb. u. verm. Aust., herausg. von Gustav Klepsch. 110 S. mit 72 holzschn. Paberborn 1905, F. Schöningh. Kart. 1,20 M.

Diese neue Auslage (vergl. Jahresbericht 43. Bb., S. 125) ist durch nen mineralogischen Teil erweitert worden, welcher auf S. 1—32 vorngestellt wurde. Er beschreibt 8 Mineralien mit ihren Kristallformen, ennt eine größere Anzahl von Gesteinen, ohne auf die Beschreibung naugehen und bespricht kurz die Entstehung und das Alter der Geeine. Der chemische Teil ist, abgeschen von kleinen Berbesserungen nd Erweiterungen, im wesentlichen gleich geblieben und kann bei der eschieten Absassungen, im wesentlichen gleich geblieben und kann bei der eschieten Absassungen, im besenkten die geringe Zeit, welche man am hunnassum in Preußen dem Gegenstand zuwenden kann, in diesen Ansalten wohl verwendet werden. Daß derselbe Leitsaden aber auch ir Realschulen, sur Seminare und höhere Töchterschulen außreichen soll, scheint dem Keserenten nicht möglich. Wäre es za auch für die Gymsassen wünschenswert, daß ihnen mehr in einer Wissenschaft geboten urde, die so weit in alle Verhältnisse des Lebens eingreift. Ist doch nter anderem von organischen Verbindungen gar nicht die Kede.

3. Brof. Dr. R. Arendt, Leitfaben für ben Unterricht in ber Chemie und Mineralogie. Methobisch bearb. 9. Aufl.*), bearb. von Dr. L. Doermer. VIII u. 130 S. mit 134 in ben Tert eingeschalteten Abb. u. 1 Buntbructafel. Hamburg 1904, L. Bos. Geb. 1,60 M.

Das vielgenannte Berichen bes befannten Methodifers und ge-andten Experimentators, ber am 15. Mai 1902 gestorben ist, erscheint ier, von einem tuchtigen Fachmann in zeitgemäßer Beife erganzt, zum . Male feit 1884. Der methodische Aufbau wurde nicht geandert, baegen die Einteilung in Lektionen fallen gelaffen. Gine Reihe von Borangen wurde aufgenommen, welche in neuerer Zeit an Bedeutung geonnen haben und geeignet find, das Berftandnis ber Schuler zu forbern. Jahin gehören: die technische Darstellung bes Sauerstoffs aus Barpumiperoxyb und aus fluffiger Luft, ber Hochofenprozeß und die Berwendung er Metalle, die Schwefelfauredarftellung nach dem Rontaktverfahren, as Thermitschweißversahren u. a. Die Begriffe ber Jonen und Katalyitoren und bas Massenwirfungsgesetz werben in einsacher Beise vorgeracht. Bon ben Mineralien find minder wichtige gestrichen und die lablen für Barte und fpezififches Gewicht nur bei folden beibehalten, o fie zur Unterscheidung ähnlicher Materialien dienen. Minder wichtige figuren wurden weggelaffen, einige andere eingefügt. Die Bahlenngaben find nach neuen Untersuchungen berichtigt. Der organische Teil t unverandert geblieben. Bezüglich ber Ausstattung bes Werkes find ie vorzügliche Druckfchrift und die ausgezeichneten Abbildungen hervoruheben. Das Werkchen kann nach wie bor als eines der besten Lehrtittel für ben erften chemischen Unterricht empfohlen werben.

9. Dr. S. Silbebrand, Lehrbuch ber anorganischen Chemie. IV u. 201 S. mit 103 Fig. hannover 1903, Gebr. Janede. Geb. 3,20 M.

Dieses Werk ist für ben Unterricht an technischen Fachschulen und ür Studierende bestimmt, welche die Chemie als Rebenfach betreiben. is soll auch für höhere Lehranstalten und zum Selbstunterricht dienen, weit ein solcher überhaupt möglich ist.

^{*)} Bergl. Jahresber. 54. Bb. G. 107.

Der Versasser hat den neuen Anschauungen Rechnung getragen; die Einteilung ist nach dem periodischen Geset der Elemente durchgeführt und die Fortschritte der Wissenschaft sind so weit berücksichtigt, als es in einem Werke möglich ist, das keine wissenschaftlichen Borkenntnisse voraussett. Seinem Zwecke entsprechend, sind technologische Prozesse and der Hand vieler instruktiver Abbildungen eingehend besprochen. Das hierbei neuere Methoden vorzugsweise berücksichtigt werden, namentlich auch die Anwendungen der Elektrizität, ist selbsverständlich. Die Austührungen sind leichtsaßlich und so weit auch erschöpfend, als es bei dem nicht allzugroßen Umsang des Werkes möglich ist. — Das Buch kann als sür seinen Zweck recht entsprechend bezeichnet werden.

10. Dr. 28. Lebin, Methobisches Lehrbuch ber Themie und Mineralogie für Realgymnasien und Oberrealschulen. II. Teil: Oberftuse (Bensum ber Obersetunda und Prima). V u. 195 S. mit 118 Abb. Berlin 1905, D. Salle.

Bon dem Berfasser dieses Lehrbuches liegt ein methodischer Leitsaden bereits in 4. Auflage vor (vergl. Jahresbericht 55. Bb., S. 201 und 45. Bb., S. 107). Er hat sich nun entschlossen, für Realghmnasien ein systematisch angelegtes Lehrbuch erscheinen zu lassen, zu welchem su Kealschulen noch ein Anhang erscheinen soll, welcher einige Abschnitte aus der organischen Chemie behandeln wird. Diesem II. Teil soll als I. Teil eine getürzte Ausgabe des erwähnten Leitsadens sür

bie Unterftufe ber genannten Schulen folgen.

Das Lehrbuch fteht auf dem Boden der physitalischen Chemie, führt jeboch nur die Theorie ber Lofungen in bem Rapitel: "Die Lofungen ber Säuren, Basen und Salze" in elementarer Darstellung zusammenhängend vor, während andere Sate über die physitalisch-chemische Arschauungsweise gelegentlich eingestreut werben. Die Reihenfolge ber Ciemente wird nach bem periobischen Shstem burchgeführt, wobei ber Berfasser jedoch einige Abweichungen für praktisch halt. Die Atomgewichte werben auf ben Sauerstoff als Einheit (16) bezogen. Befonden Rudficht wird auf die Umsetzungen genommen, welche bei ben Analysen vorkommen, so daß die Schüler bei ihren praktisch-chemischen Abungen bas nötige Berftanbnis erlangen. Technische Brozesse werben eingefchaltet, soweit fie besondere Bichtigfeit befigen. Bei biefen, wie bei bem Terte überhaupt findet man, daß ber Berfasser bie neueren Rethoden und neueren Anschanungen mitteilt. Er gibt auch viele gute Bilber, zum Teil nen gezeichnet nach den Apparaten seines Laboratoriums und geht auch etwas ein auf bie Beschreibung ber als Mineralien portommenben Rörper, schilbert bie Rriftallspiteme und gibt einiges Algemeine über die Gigenschaften ber Mineralien.

Das Lehrbuch enthält ein für ben Unterricht ausreichenbes Benfum und gibt es in einer recht verständlichen Fassung, schließt auch ben einzelnen Abschnitten entsprechende Rechenausgaben an, läßt sich baher als eine

recht gute Grundlage für ben Unterricht empfehlen.

11. D. Ohmann, Mineralogisch och emischer Rursus. Leitfaben für ben Unterricht in ber Mineralogie und Themie für Gymnasien, Realschulen u. a. höhere Lehranstalten, nach methobischen Grundsägen bearb. 3., teilw. umgearb. Aust. VIII u. 162 S. mit 126 in ben Tert gebr. Fig. u. 1 Spettraltafel. Berlin 1904, Windelmann & Sohne. 1,80 R.

Reserent hat ben Plan bieses Werkchens nach ber 1. Auslage im Jahresbericht (42. Bb., S. 135) stigziert, und auf manche Anderungen

er zweiten Austage später (49. Bb., S. 141) hingewiesen. Auch die k. Austage ist in einzelnen Teilen wieder verändert, und zwar ist die Kineralogie mehr in der Chemie aufgegangen als früher, obschon manche Kineralien immer noch in aussührlicher Beschreibung vorgenommen sind, a sogar meist von ihrer Betrachtung ausgegangen wird. Die chemische Seite des Buches ist sowohl in experimenteller Hinsicht, wie auch durch ine größere Zahl von Erläuterungen erweitert. Einzelne Grundbegrisser nuddernen Chemie, Massenwirtung, Katalyse, der Energiebegriss in einer Anwendung auf die Allotropie, einzelnes aus der Thermochemie und Spektralanalyse wurde berücksigt u. a. m. — Das Experiment ist bei dem metholisch angelegten Werke nicht als Ausgangspunkt, sondern zur Bestätigung der früher entwicklen Schlisse benutzt. Einiges aus der Lechnologie wurde berührt, besonders aber sind verschiedene instruktive Absildungen eingesügt worden. Doch ist der Charakter des Heftes im ganzen gewahrt worden und der Leitsaden ist nach wie vor ein sehr zutes Hismittel für den Unterricht und kann als gute Grundlage für einen ersten Unterricht bestens empfohlen werden.

12. Dr. S. Baumhaner, Leitfaben ber Chemie, insbesondere jum Gebrauch an landwirtschaftlichen Lehranstalten: I. Teil: Anorganische Chemie. 4. Aust. VIII u. 167 S. mit 34 in den Text gebr. Abb. Freiburg 1904, Herdersche Berlagsbuchh. 2 M.

Die Fortschritte der Bissenschaft nötigten den Verfasser bei Serausgebe der neuen Auslage (vergl. Jahresbericht 50. Bb., S. 136) zu nanchen Anderungen, Einschaltung von Zusätzen und selbst neuen Abschnitten. Die Atomgewichte wurden z. B. geändert, das Kapitel über be Balenz umgearbeitet, die Elemente der Argongruppe ausgenommen. Ein Abschnitt über Elektrolyse (mit Erweiterung der Jonentheorie) und inne kurze Erörterung der Spektralanalyse wurden ausgenommen; aus er chemischen Technik wurden elektrochemische Methoden und das Goldchmidtsche Bersahren ausgenommen. Der im übrigen unveränderte Leitaden erhält sich somit ständig auf der Höhe der Zeit.

3. Dr. Mar Cheling, Leitfaben ber Chemie für Realfchulen. 4., verb. Aufl. VIII u. 222 S. mit 281 Abb. Berlin 1904, Beibmannfce Buchh. Geb. 2,60 M.

Die neue Auslage bieses schon wiederholt als vorzüglich anerkannten Berkchens (Jahresbericht 54. Bb., S. 209) ist nicht wesentlich verändert vorden. Als Ergänzung wurden etliche belehrende Abbildungen einstügt, andere dagegen erneuert. Im Texte wurden besonders die latistischen Angaben nach den neuesten Quellen ergänzt und am Schlusse Berkes nochmals übersichtlich zusammengesat, um die wirtschaftiche Bedeutung des deutschen Bergwerks- und Hittenbetrieds hervorzuseben. Im Gegensate dazu wird auch angegeben, welche Summen im deutschen Reiche jährlich für den Genuß alkoholischer Getränke auszegeben werden, und daran die Bemerkung geknüpft, daß man sich nicht amit begnügen solle, chemische Renntnisse zu verdreiten, sondern auch unch Anführung statistischer Angaben wirtschaftlich zu erziehen und die Jugend vor allem zu besehren, daß der Genuß alkoholischer Getränke michulpslichtigen Alter als Gift zu betrachten und daher völlig zu metrlassen sei. Nur dadurch, daß man die Schüler von dieser Wahrzeit überzeuge, sei es möglich, die ungeheuren Summen zu verringern, velche alljährlich für Alkohol in irgendeiner Form verwendet werden.

14. Dr. Rarl Deumanns Anleitung jum Experimentieren bei Butter anorganische Chemie jum Gebrauche an Universitäten und be Hochschulen, sowie beim Unterricht an hoh. Lebranft. von Brof. Dr. D. R. 3. Aufl. XXIX u. 818 S. mit 404 in ben Text eingebr. Abb. Brau 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 19 M.

Nachbem Referent die 2. Auflage dieses Werkes im 46. 8 Jahresberichts C. 152 anzeigte, ift es ihm eine besondere Freud wieder über bas Ericheinen ber 3. Auflage berichten zu tonnen. viele Jahre das Wert als Stupe für bie Ausführung von Experiuser benütte, schätt am besten ben hohen Wert besselben. Rach dem le erfolgten Ableben bes erften fo verbienstvollen Berfaffers hat Dr. Rt. ling die Reubearbeitung übernommen. Seine Absicht, bas Bert möglichft unveränderter Form zu laffen, tonnte er aber bei bem viele Material, bas ber Experimentierfunde in ben beiben letten Jahrzehntes zugewachsen, nicht gang ausführen. Es waren boch die Entwicklung be physikalischen Chemie, der Elektrochemie, Pyro- und Raltechemie u. C. eingebend zu berudfichtigen. Um für biefe umfangreichen Ginschaltungen Plat zu gewinnen, wurden einzelne Partien gefürzt. Benn Experiment in mehrfacher Gestalt vortamen, wurden die weniger instruttives Formen gestrichen; ebenso wurde die Darftellung solcher Braparate at gelaffen, bie man jest im großen barftellt und für Unterrichtenwede leit fäuflich erhält.

Die Elektrochemie lieferte ben größten Teil ber neuaufgenommenen Bersuche. Daher wurde auch bie Einrichtung elektrischer Anlagen und ihre Berwendung beschrieben. Bon einschlagenden Bersuchen find bie Darftellung von Rarbiden, die Reduktion von Metallen u. a. aufgenommen. Mus der Raltechemie lieft man die Herstellung fluffiger Luft nach Lindes Berfahren und die Experimente mit fluffiger Luft, mit fluffigem Sauco ftoff usw. Aus der Pyrochemie u. a. die Reduktion der Metalle duch Da bei ber physikalischen Chemie manche Bersuche burch Aluminium. den Brojektionsapparat einem Auditorium beffer fichtbar gemacht werden tönnen, ist auch eine Schilberung moberner Projektionsapparate und ihrer Handbabung aufgenommen. Daß auch ber radioaktiven Substanzen, ber kolloidalen Metalle u. a. gedacht wurde, ist selbstverständlich.

Der Wert bes Buches ist um so mehr erhöht, als ber neue Bearbeiter, ebenfo wie fein verstorbener Borganger, sich nicht nur auf be Durchficht ber vorhandenen Literatur beschränkte, sondern birett mit ben hervorragendsten Experimentatoren in Berbindung setzte, welche ihn mit wertvollen Mitteilungen, Zeichnungen von Apparaten usw. unterstützten. Heumanns Anleitung ift baber jedem experimentierenden Chemiter at Hochschulen unentbehrlich, wird aber auch von Lehrern bes Faches at anberen Schulen mit größtem Borteil verwendet werben, und ift beshall als das beste Silfsmittel für alle Lehrer ber Chemie vorzüglich gu empfehlen.

15. Dr. Rudolf Sareiber, Die wichtigften Berfuche bes chemifden Anfangsunterrichts. Musführliche Unleitung jur Ausführung chemifcher Ber fuche unter Berudfichtigung besonbers einfacher Schulverbaltniffe. X u. 112 5. mit gablr. Abb. (Supplement-Band zu Baabe, Lehrbuch ber Raturgefchichte) Salle 1904, H. Schroedel. 1,80 M.

Das Werkchen zerfällt in 2 Abschnitte. In dem ersteren werden Die wichtigsten chemischen Gerate und ihr Gebrauch besprochen, sowie ein Bergeichnis der chemischen Berbindungen angegeben, welche fur einen erften Unterricht nötig find, und über ihre Behandlung einige Binte beiIn 2. Teil werden 80 Bersuche beschrieben. Die Beschreibungen wie eingehend und mit Rücksicht auf die oft nötige Borsicht austhit. Bielleicht hätte noch gesagt werden können, daß der Lehrer, einer noch nicht mit dem Experimentieren bertraut ist, einzelne Bersuche duerst für sich einübt, ehe er das Aussühren derselben vor den Schlern unternimmt. Zu dem Bersuche, Zuder zur Gärung zu bringen, empicht es sich Traubenzucker statt des gewöhnlichen Zuders zu wimen. Der Bersuch 76 läßt sich besser mit einer weit kleineren Menge die Zuders in einem Prodierglase aussühren, aus welchem man von heit zu Zeit eine Prode auf einen Borzellanteller gießt, wodurch die allessische Untwandlung des Kohrzuckers in Gerstenzucker und Karamel en Schülern leicht sichtbar wird.

Das Berichen ericheint auch geeignet, Schüler zu einfachen Ber-

hen anzuleiten.

Dr. G. Bebefind, Stereochemie. Sammlung Gofchen. 106 S. mit 34 Fig. im Text. Leipzig 1904, G. J. Gofchen. Geb. 80 Pf.

Bahrend man früher für die Erklärung chemischer Borgänge sich sit begnügte, die gegenseitige Lagerung der Atome in einer Ebene ins je zu fassen, ist man durch zahlreiche Entdedungen auf dem Gese der organischen Chemie gezwungen worden, auch die räumliche erung der Atome ins Auge zu fassen, und so hat sich insolgedessen neues Kapitel in der Bissenschaft gebildet, das übrigens nicht in i Berken ausgebaut wird. Die Bichtigkeit der Stereochemie zur ärung vieler Borgänge läßt aber ihre Kenntnis sehr nötig erschemen, es ist daher recht zwedmäßig, daß in vorliegendem Bändchen ein gelungener Bersuch gemacht wird, die Lehre der Stereochemie einem weren Publikum vorzusühren, indem zugleich kurz die Geschichte ihrer vicklung dargelegt wird.

Dr. Otto Adhm, Maganalyse. Sammlung Goschen. 86 S. mit 14 Fig. Jeipzig 1904, G. J. Goschen. Geb. 80 Pf.

Da die Maganalyse viel rascher und ebenso sicher dazu führt, die igenverhältnisse in den Bestandteilen einer Berbindung herzustellen, eint ein Werschen, das in sassicher und gering ausgedehnter Form Wesen der Maganalyse und ihre Durchführung schildert, vielen annden Chemikern sehr erwünscht. Das vorliegende Bändchen dürfte Rwecke, darin zu belehren, sehr wohl entsprechen.

dr. G. Lunge, Technisch-chemische Analyse. Sammlung Göschen. 128 S. nit 16 Abb. Leipzig 1904, G. J. Göschen. Geb. 80 Bf.

Bahrend das vorstehend genannte Bandchen für den Anfänger eine hrung bietet, ist das vorliegende auch für Chemiker bestimmt, welche it in Fadriken tätig sind, soll aber auch Fernerstehenden eine überüber das Gebiet bieten. Es bespricht zuerst die Borbereitung zur lyfe, die technische Gasanalyse, die Gasvolumetrie, geht dann ein die Untersuchung der Brennstoffe, des Wassers und eine größere 1hl von anorganisch-chemischen Produkten der Großindustrie, die es ensigender Ausführlichkeit bespricht.

br. Joseph Alein, Chemie (anorganischer Teil). Sammlung Gofchen. 175 S. ., verb. Aufl. Leipzig 1904, G. J. Goschen. 80 Pf.

Das Berichen, welches eine recht hübsche übersicht über die Gesete Chemie liefert (vergl. Jahresbericht 50. Bb., S. 135), ift in der n Auflage etwas erweitert und verändert. Es wird die Molekular-

gewichtsbestimmung gelöster Stoffe und die elektrische Dissoziation forochen. Es ist der Thermochemie ein kleiner Abschnitt gewidmet, so dem Radium und den radioaktiven Substanzen, wobei auf die nicht abgeschlossen Untersuchungen über diese Stoffe hingewiesen Reben anderen kleinen Anderungen ist auch das Literaturverzeichnis einige neuere Werke beschränkt worden. Dabei hätte von Hanleitung zum Experimentieren, die 3. Auflage erwähnt werden im wenn diese auch für einsache Berhältnisse etwas zu viel bietet.

20. Dr. Suftab Rauter, Anorganische chemische Inbuftrie. Samm Golicen. Leipzig 1904, G. J. Golicen. Geb. je 80 Bf.

I. Bb. Die Leblanesobainbuftrie und ihre Rebenzweige. 140 S. mit 12 II. Bb. Salinenwesen, Ralisalze, Dungerinduftrie und Berwandtes. 15 mit 6 Taf.

III. Bb. Anorganische chemische Praparate. 138 G. mit 6 Taf.

Diese 3 Bändchen machen den Leser mit den wichtigsten zw ber chemischen Industrie bekannt, soweit sich dieselbe auf die Herste anorganischer Berbindungen beschränkt. Das erste Bändchen beho neben der Sodabereitung auch die der Schweselsaure, Salzsäure, Ehlor und anderer Berbindungen, welche als Rebenprodukte gewe werden. Das zweite Bändchen betrachtet die Herstellung des Koch und der Ammoniassowie bie Rebenprodukte dieser Industrie, auch der Ammoniassodaprozeß gehört. Bulest wird die Industrie künstlichen Düngemittel behandelt. Das 3. Bändchen gibt einen blick über die Gewinnung der verschiedenen Elemente, sowie ihrer tigen Berbindungen, soweit sie nicht durch Darstellung im großen besondere Würdigung verdienen.

Der recht faklich geschriebene Text ist durch schematische Abbildi

verziert und verbient als gut angelegt bezeichnet zu werden.

21. Dr. Sugo Bauer, Chemie ber Kohlenstoffverbindungen. Sam Göschen. L. u. II. Aliphatische Berbindungen. III. Karbochflische Berbindungen. 17. Heterochflische Berbindungen. 156, 160, 157 u. 134 S. Leipzig G. J. Göschen. Geb. je 80 Bf.

Diese 4 Bändchen sollen dem Studierenden eine übersicht im schluß an die Borlesungen bieten, welche das ganze Gediet der organ Chemie umfaßt. Der Zusammenhang untereinander und ihr genet Ausdau werden besonders ins Auge gesaßt. Namentlich wird das halten der einzelnen Gruppen besprochen, ihre Glieder oft tabell zusammengestellt, aber von einer genauen Beschreibung einzelner bindungen ist meist abgesehen. Für Leser, denen die auf dem kinkaume doch etwas kurzgesaßte übersicht nicht genügt, gibt der Bereinige Werke an, die der Leser zur Ergänzung benutzen kann.

22. Dr. Oslar Schmidt, Metalloibe (Anorganische Chemie, I. Teil), 11 und Metalle (Anorganische Chemie, II. Teil), 180 S. Sammlung G. Leipzig 1904, G. J. Göschen. Geb. je 80 Pf.

Diese beiben Bandchen sollen zum wissenschaftlichen Studiun Chemie vorbereiten, jedoch nicht ben mit Experimenten verbundenen L richt ersetzen, wohl aber benselben ergänzen. In dem 1. Bandchen waus Grundlage der Betrachtung der Metalloide die wichtigsten chem Geste erläutert, es wird sogar auf die elektrische Dissoziationstleingegangen, es werden auch einzelne chemisch-technische Prozessspischen, wobei auch die neueren, oft einsacheren Bersahren angewerden. Das 2. Bändchen führt in gleicher Beise die Belehrung ar Metallen fort. Die neueren Anschauungen werden durchwegs zug

riegt. So wird die Jonentheorie weiter entwickelt, wir lesen von dem schallen gustand der Wetalle, von den an das Radium geknüpsten sichten gustand der Wetalle, von den an das Radium geknüpsten sichten geknüpsten der Spektralanalyse besprochen und am schusse "Periodische System der Elemente" in seiner Bedeutung für kenwickung der Wissenschaft gewürdigt. Beide Bändchen sind leichte schwicken und können dem Anfänger gute Dienste leisten.

📭 Prof. Dr. R. Blochmaun, Luft, Wasser, Licht und Wärme (Aus Ratur und Beifteswelt). Reun Bortrage aus bem Gebiete ber Experimentalchemie. 2 Auft. 151 S. mit 115 Abb. Leipzig 1903, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M. Das von uns ichon als fehr brauchbar zur Belehrung in weiten Brisen empsohlene Werkchen (Jahresbericht Bb. 52, S. 183) liegt hier wn neuem vor. Wenn auch der Inhalt im ganzen wenig verändert wurde, 🌶 ist doch ein neuer Abschnitt über "Flüssige Luft" eingefügt, welcher ein besonderes Interesse verdient. An die Beschreibung der Lindeschen Reicine zur Berfluffigung ber Luft werben verschiedene Mitteilungen ier Experimente mit berselben und ihren Gebrauch angegeben. Das Bertden verbient baber von neuem beste Empfehlung. Doch ift zu benerten, daß ber vom Referenten bereits bemerkte Fehler auf S. 17 nicht pandert murde. Bollte der Berfasser bei der Beschreibung des Experimentes zu Fig. 19 Natrium statt Ralium fagen, fo mare bie Sache in Ironung, benn bas Ralium verhält sich anders: es beginnt bei ber terührung mit Baffer augenblidlich, mit violetter Flamme zu rennen, mahrend Natrium die beschriebene Erscheinung zeigt.

4. Margarethe Matthes, Rochbuchlein für Haushaltungsschulen. Rahrungssmittellehre und Kochrezepte für Schule und Haus. 112 S. Duffelborf, L. Schwann. 50 Bf.

Der theoretische Teil bes vorliegenden kleinen Werkes bespricht die kahrungs- und Genußmittel, welche in der Rüche zur Verwendung ommen, in einer ganz sachgemäßen Weise, geht auf den Nährwert und ie Berdaulichkeit, die Beschaffenheit guter Ware, ihre Behandlung, Zuereitung u. a. ein, und gibt auch die mittleren Preise au. Der praksiche Teil bringt Rochrezepte, wie sie in der Rasseler u. a. Haussaltungsschulen benutt werden, zum Teil auch aus dem Bolke gesammelt nd. Reben der Kost für Gesunde wird auch eine solche für Kranke eboten.

Auch ohne Rochfünstler zu sein, glaubt Referent die Anweisungen ir gut erklären zu können, obschon sich die Rezepte zum Teil an die mbesübliche Ernährungsweise halten. Für weitere Kreise dürften die lngaben über die Rochkiste sich eignen, eine Borrichtung, welche für iele Berhältnisse sich als sehr praktisch erwiesen hat, da sie Brennuterial spart und es gestattet, die Speisen längere Zeit warm zu rhalten.

5. Sir Billiam Ramfan, Moberne Chemie. I. Teil: Theoretische Chemie, ins Deutsche abertragen von Dr. Mar huth. 151 S. mit 9 in ben Text gebr. Abb. Halle 1905, B. Knapp. 2 M.

In ben theoretischen Anschauungen der Chemie bereitet sich eine nderung vor, indem gewissen physikalischen Erscheinungen ein größerer influß gegeben wird. Der vorliegende erste Teil eines aus dem Engsichen übersetzen Werkes gibt eine recht übersichtliche Darlegung der wernen Anschauungen in der Chemie. Diese Darlegung wird um leichter verständlich, als der Bersasser historisch vorgeht, indem er usgeht von der früheren Hypothese eines Phlogiston und zeigt, wir Baboa. Sahresbericht. LVII. 1. Abtia

man zu der Entdeckung des Sauerstoffes und anderer Elemente tan, wie die Berbindungen der Elemente dem Gewichte und dem Raume nach sich zusammensetzen. Er geht sodann zur Dissoziation und Jonistation, bespricht die Bestimmung der Aquivalente, die Formeln und die Nomenklatur, geht ein auf die Allotropie, die Jomerie usw. Des letzte Kapitel behandelt die chemische Energie und ihren Zusammenhang mit der Wärme und Elektrizität.

Das Werkhen belehrt in eingehender Weise über die Gesete der Chemie und erscheint volltommen geeignet, demjenigen, welcher bereits mit Chemic vertraut ist, den Einblid in die modernen Anschauungen der Wissenschaft, in die Grenzgebiete zur Phhist zu gewähren.

26. Dr. Fr. Audorff, Anleitung gur chemischen Analyse nebft einem Mehang: Quantitative Ubungen. Für ben Unterricht an höheren Lehranstalten. 11., neu bearb. Aufl. 58 G. Berlin 1905, S. 28. Müller. 80 Bf.

Das vom Rejerenten nach ber 8. Auflage angezeigte Berichen (zulet Jahresbericht 45. Bb., S. 110) ist nach bem Tobe bes Berfasser durch ben Prosessor an ber Luisenstädtischen Realschule in Berlin von neuem herausgegeben worden. An bem Inhalte wurde nur wenig geändert. Namentlich wurden einige quantitative Abungen nach Chewicht und Maß beigefügt, welche sich recht wohl mit den Schülern werden aussühren lassen. Das Werschen entspricht daher wie früher seinen Zweck für einen ersten Unterricht in den chemisch-praktischen Ubungen.

27. Dr. Fr. heusler, Chemische Technologie. XVI u. 351 S. mit jaft. Abb. (Teubners Sanbbucher für hanbel und Gewerbe von van der Bouff, Schuhmacher u. Stegemann.) Leipzig 1905, B. G. Teubner. 8,60 DR.

Der als Lehrer und praktischer Chemiker bereits längere Zeit tätige Berjasser gibt hier eine Darstellung ber chemischen Technologie, in welcher biese Wissenschaft in einer Weise geschilbert wird, wie sie unsern Zeit entspricht, wo in allen Zweigen berselben neue Methoden eingesührt sind und eine Anzahl von Körpern im großen dargestellt wird, die man noch vor kurzem nur in den Laboratorien im kleinen darstellen konnte. Diese Darstellung, welche beim Leser nur geringe chemische Berkenntnisse voraußsetzt, etwa das, was ein in derselben Sammlung erschienendes Lehrbuch der Chemie von A. Partheil enthält, bildet eine wohlgelungene übersicht des Gegenstandes, geht gelegentlich auch tiefer in einen Prozes ein, macht die Bedeutung der Stoffe durch statissische Angaben klar und durch Beigabe von instruktiven Abbildungen leicht verhändlich. Das Werksen dürste auch manchem Lehrer willkommen sein, der mit der Entwicklung der Technologie in unserer Zeit weniger der traut ist. In dem anorganischen Teil wird auch die Retallurgie, in organischen Teil die Chemie der Spinnstoffe, die Färberei u. a. eindezogen.

IV. Literaturkunde.

Bor

Prof. Dr. Theodor Matthias in Zwidau i. Sa.

Aberblid.

Die wichtigste Neuerscheinung, die für dieses Berichtsjahr zu buchen k, gehort nicht der Literaturgeschichte und ihrer Methode, sondern der

wetit, ja der Afthetit überhaupt an:

Johannes Bolkelts System ber Afthetik in zwei Banben. Bb. 1 anten V, 1), das ebenso ein Abschluß wie ein neuer Ausgangspunkt für ie Theorie der Afthetit, vielleicht mannigfach auch das Schaffen, werden ürfte; unternimmt es doch erfolgreich eine Bereinigung der Ergebnisse er großzügigen alteren beutschen spekulativen Afthetik mit ben reichen keobachtungsresultaten ber letten Jahrzehnte, ber Eigenrechte bes fibetischen mit den anderen Kulturwerten bes Guten und Wahren. darin fteht mit dem wissenschaftlichen Standwerk auf gleichem Boben ine lesenswerte, praktisch-programmatische Schrift aus dem freieren **cholisch**en Lager: Franz Clement, Die Grundlagen der deutschen ichtung (unten V, 3), worin für die Katholiken rückhaltlose ekanntschaft und Mitarbeit am gesamten deutschen Schrifttum gerbert und darin allein die Möglichkeit, Ebenburtiges, ja schließlich ben wtestanten überlegenes zu leisten geknüpft wird. Unter den rein praktijen Berten, die der Bermittelung der Literatur an und durch die Schule Iten, verdient das vollständige Lehrmittel für den deutschen Unterricht t Lehrer- und Lehrerinnen-Seminaren : "Durrs Deutsche Bibliothet Berbindung mit vielen anderen herausgegeben von Wilhelm ering, Gustav vom Stein und Friedrich Michael Schiele," ben ersten lat, ja es barf epochemachend heißen für die Lehrerbildungsmalten, die hier eine Grundlage des gesamten Literaturunterrichts erilten, wie es gleich methobisch geschlossen und gebiegen feine andere attung ber Mittelschulen aufzuweisen hat (unten III, 12).

Bon wichtigen Silfsmitteln ber literargeschichtlichen Arbeit reiht ch ber neue (VI. Bb.) von Anton Bettelheims Biographischem Jahruch und beutschem Rekrolog (Berlin, Reimer) seinen Borgängern würdig n, und sehr bankenswert ist die große Zusammenstellung: "Die Sonntagstilage der Bossischen Zeitung 1858—1903. Das Neueste aus dem Reiche Wibes 1751. Bibliographisches Repertorium (XIX und 1078 S., er. 80, 40 Mk.); benn außer hunderten gelegentlich berichtenden Fachänner sind hier alle hervorragende Forscher und Schriftsteller mit zahlichen Kritiken und Würdigungen vereinigt und Namenszeichnungen und

seudonyme nach Möglichkeit aufgelöft.

Die vergleichende Literaturgeschichte hat eine neue besonder Zeitschrift bekommen, indem von M. Rochs Studien zur vergleichente Literaturgeschichte als ein selbständiges Unternehmen abgetrennt worden ist die Bibliographie zur vergleichenden Literaturgeschichte, Bb. 1, 👊 Arthur Jellinet (Berlin, A. Dunder), ein willfommener Begweifer buch ein schwer übersehbares Gebiet, ber sich überdies um eine einheitig Namengebung bemüht. Bon den Literarhiftorifern der Universitäte haben zwei neue Sammlungen literaturgeschichtlicher Arbeiten eroffind A. Köster die öfter genannten "Erstlingsfahrten" (Leipzig, Boigtlanden) und Max Roch und Georg Sarrazin die "Breslauer Beiträge Eiteraturgeschichte" (Leipzig, Max Hele), in deren Bb. 1 B. Landau v. Holteis Romane" behandelt. Von dem Hauptquellenwert "Geschichte neueren Dramas" von Wilhelm Creizenach ift ber 2. und 3. Bb. C. schienen, Renaissance und Reformation, 1. und 2. Teil, umfassend, wie ausführlichem Regifter von B. Otto (532, 597 u. 143 G.; 31,60 ML; Halle, Niemeger; die Bände behandeln die Entwickelung des Schul- und Gelehrtendramas bis 1570 und bes Anfangs bes mit 1470 einse genden Bolksbramas, beffen bald immer breiter bahin ziehenber Strom immer beutlichere Bermischungen bes Dramas aller Rulturlander aufweift. 80 beutsame Einzelarbeiten auf diesem Gebiete find die "Quellenstudien gur galloromanischen Zeit" von Franz Settegast (Leipzig, Harassowis. 395 &; 9 Mt.), aus benen die Schulliteratur namentlich Rr. I Garin le Lobern, und 2. Rolandslied und Hervararsage angehen, und die Sammlung "Aus Dichtung und Sprache der Romanen, Borträge und Stizzen" von Heinrich Morf, 18 für die vergleichende Betrachtung mustergültige Auffage, von denen Schullesestoffe durch die über Rolandslied und Orlando Furioso und über bie Cafardramen Boltaires und Shatespeares berührt werden. Albert Collignons Studie "Petrone en France" (Paris 1905) hat namentlich über bas Schidfal bes berühmten menippeischen Romans feit bem erften frangösischen Drude i. 3. 1482 zu berichten, und Alfons billes jorgfältige Untersuchung "Die birekte Rebe als stilistisches Runstmittel in ben Romanen bes Kristian von Trojes. Gin Beitrag zur genetischen Entwickelung ber Runftformen bes mittelalterlichen Epos" (Salle, Rie mener; 177 S.; 3,60 Mf.) ift auch für seine mittelhochbeutschen Rach ahmer wichtig. In die neuere Zeit führen Abolf Sterns eindringende "Studien zur Literatur der Gegenwart". Reue Folgen (Dresden, C. A. Koch; 387 S.; 10,50 Mt.), die von Deutschen: C. F. Rever, B. Benje, Wilh. Bert, Ferb. v. Saar, D. Hoffmann, Mar halbe, Wilh. v. Polenz und Marie v. Ebner-Eichenbach, von Ausländern: Turgenjew, Maupassant, die Goncourt, Beija, Baudit und Strindben behandeln, die populäreren Arbeiten von Arthur Luther: "Byron, Beine und Leogardi" (Leipzig, bei Fr. Wagner in Kommission, 1,75 Mt.) und Joh. Czerny: "Sterne, Hippel und J. Paul. Ein Beitrag jur Geichichte bes humoristischen Romans in Deutschland" (Munders for ichungen gur neueren Literatur. Berlin, A. Dunder; 2,20 DR.), und für die Gegenwart wird die vergleichende Fragstellung praktisch in dem anregenden, aber auch Widerspruch erweckenden Buche von Ostar Ewald, "Romantit und Gegenwart". 1. Bb.: "Die Probleme der Romantit als Grundfragen der Gegenwart" (Berlin, E. Hofmann & Co.; 227 S.). Dem einflugreichen Spanier Calberon gilt die Untersuchung "Die

Dem einflußreichen Spanier Calberon gilt die Untersuchung "Die poetische Personisikation in den Jugendschauspielen Calderons" von Ernst Lindner in den Münchner Beiträgen zur romanischen und englischen Philologie, Nr. 32 (150 S.; 4 Mk.; Leipzig, Deichert), und Phil

Ing. Becher bietet eine gute fleine "Geschichte ber fpanischen Literatur" (Straßburg, Trübner; 2 Mt.), desgleichen R. v. Reinhardstoettner in der Sammlung Göschen eine "Portugiesische Literaturgeschichte" (unter 1 4c). Auch den Wechselbeziehungen zwischen Italien und Deutschland then einige Arbeiten: über Dante ist ein mustergültiges Illustrationswert Dante Alighieri, La divina Commedia Illustrato dall' Ing. Attilio exolini di Firenze" (Wailand, Alfred v. Lacroiz; 55 Taf.; 40 Mf.). But den ersten großen Humanisten Boccaccio bringen manche neue Entdungen die "Boccaccio-Funde. Stude aus der bislang verschollenen Mibithet bes Dichters, barunter von feiner Sand Gefchriebenes, Frembes digenes. Ermittelt und erwiesen von Oskar Heder" (Breslau; 370 S.; Mt.). Amalia Cesano behandelt "H. Sachs ed i suoi rapporti con etteratura italiana" (Roma, Off. poligraphica ital., Löscher & Co.; 320 Mf.) und Hebwig Bagner macht fich — freilich in unauslänglicher, mmethobischer Beise — an ben Bersuch, die für Dante gelöste Aufpbe für Tasso zu losen in: "Tasso daheim und in Deutschland Ginwirtungen Italiens auf die deutsche Literatur" (Berlin, Rosenbaum & Hart; 8, geb. 9,50 Mt.). Riemliche Bertrautheit mit unserer Literatur bagegen zeigt die Schrift von Augusto Foa: "Il Faust di Wolfgango Goethe", "Il Parsifal di Wolframo d'Eschenbach" (Florenz; 359 S.; 3 Lire).

Deutsche Burdigungen frangosischer Meister und Werke bieten Rob. Kaltenbacher: "Der altfranzösische Roman" (Erlangen, Junge; 10 Mt.); Paul Fint: "Das Weib im französischen Volksliede" (Berlin, Raher & Müller; 109 S.; 2,80 Mt.), eine ganz trefsliche Einführung in bas frangösische Bolkslied überhaupt, in bem bas Beib fast immer im Mittelpunkte steht; aus den Beröffentlichungen der Gesellschaft für tomanische Literatur (Dresben): ber frangosische Troubabour "Blondel be Resle", Donie de Lavesne's Roman "Trubert", der erste Schelmenroman, und drei sehr seltene Dramen von Alanso de Bega (v. J. 1566). Für das neuere und neueste Frankreich aber ist wichtig die durch Sachlidleit und Geschmad ausgezeichnete Sammlung von Arthur Eloeffer: "Literarische Porträts aus bem modernen Frankreich" (Berlin, S. Fischer; 4 Mt.), die nach der Behandlung von 9 Dramen und 6 Romanen mit einer Aussicht auf die Zukunft schließt. Anderseits hat Frankreich eine neue Beitschrift erhalten, die in erster Reihe bestimmt ift, der Befcaftigung mit ber geschichtlichen Entwidlung bes Beifteslebens ber germanischen Bolfer zu bienen, boch auch bie Erörterung wichtiger Tagestragen nicht ausschließt; im 1. Heft dieser Revue germanique (Paris, Acan) findet sich ein Aufsatz von E. Lichtenberger: "Le Faust de Goethe. Lequisse d'une methode de critique impersonelle"; von Alb. Schweiter: "Bachs Symbolismus" und von A. Spenle ausführliche Berichte über bie Bachenrober- und Novalis-Literatur. Das Buch von J. Dresch: "Gutzkow et la jeune Allemagne" (Paris, Bellan; 483 S.; 3,50 Fr.) gibt auf Grund ber Borarbeiten von Brolf, Geiger, Behl, Strube und Kajelmann ein gutes Gejamtbild von Gugtow und wird besonders wertvoll durch einen Anhang "Lettres et pensées inédites de G." Hans Bloefch in Balbels Untersuchungen zur neueren Sprach- und Literaturgeschichte, beft 1 (Bern; 136 G.; 2,40 Fr.) gibt gleichzeitig eine Studie "Das junge Deutschland in seinen Beziehungen zu Frankreich", die G. 1-48 namentlich die Einwirtung der revolutionären Ereignisse von 1830—1848 auf die deutsche Literatur, G. 49 ff. aber Frankreich im Urteile der Deutschen zeigt und als wichtige wirkenbe Kraft ben ibeellen Ginfluß

ber jungen Franzosen, die französische Romantik mit ihrer Aberdom von der Freiheit und Unabhängigkeit der Künstlerpersönlichkeit Simonismus und Sozialdemokratie erweist. In Arthur Jahl "Etudes d'distoire" (2 Bbe), die Franzosen und Deutsche in Bahl und tresslich behandeln, berühren uns namentlich die Arbeitern Georg Forster und seinen jüngeren Schüßling, Abam Luz, Franzosen gewordene Rheindeutsche, deren zweiten sich Chuquet Dorotheas Bräutigam vorstellen könnte; außerdem die über Alaphart und Goethes Schwester. F. Biquet: "Notes sur la légende de Dieset et la mort d'Alphart" (Le Haver) sind besonders lehrreich in ispesschichtlichen Teile und ihren Bergseichen zugleich mit Siven Austrilaume d'Drange-Jyklus und mit altenglischen Dichtungen. Amerika sührt E. Lenvrieres sorgsättige Studie: "Edgar Poe, a et son wurre. Etude de psychologie pathologique" (Paris, Alcari 732 S.; 10 Fr.).

Bon den Russen hat ein vielgenannter Neuester eine populäre Bird digung gefunden in A. L. Wolhnstis "Anton Tschechow" (Frankfurt a. A.,

Rütten & Loening; 1 Mf.).

In ben Beziehungen zwischen England und Deutschland zeigt fich noch immer bas alte Lieb: viele Bemuhungen von Deutschen um ene lifche, geringe von Englandern um beutsche Dichter. Das ift auch bes Ergebnis der Studie Francis E. Sandbachs: "The Nibelungenlied and Gudrun in England and America" (London, Rutt; 200 S.; 10 u. 6 sh.). Auf unserer Seite bietet Dr. D. Schmid: "George Farquhar. Sein Leben und feine Driginalbramen" (Wien und Leipzig, Braumuller; 372 S.; 8 Mt.) eine treffliche Bearbeitung eines besonders bervor ragenden Bertreters des sogenannten Restaurationsbramas, dieser "in wahrhaft imponierender Frechheit und Lieberlichkeit als Reaktion gegen die puritanische Heuchelei doch nur natürlichen Bühnensatiren", und ben anberen als Wefichtspunkten vergleichenber Literaturgefchichtsichreibung ift bargestellt "Das Leben Georg Joachim Goeschens. Bon feinem Enta Biscount Goefchen. Deutsche vom Berfaffer bearbeitete Ausgabe, über fest von Th. A. G. Fischer" 2 Bbe (Leipzig, Goeschen), bas auch bie Briefe unserer Rlaffiker an ihren Berleger enthält, leider nicht immer genau. Die Rieler Differtation von Joh. Garbes: "B. Scott als Charafterzeichner in The Heart of Midlothian" (Begefact, Borowsk) sucht den Dichter durch eindringende Darlegung der charakteristifcen Runft von dem Borwurf der Gedankenarmut zu reinigen. F. S. Buges "Führende Dichtung im Zeitalter der Königin Biktoria" (Bien, Ronegen; 105 S.) bietet einen bequemen überblick namentlich für Tenny jon, Robert und Elifabeth Browning, Matthew Arnold, Billiam Rorris und Swinburne und streift auch Größen wie Rofetti und feine Schwester Christine Georgina, Ebm. Goffo, Charles Ringslen, Alfred Austin, Dobson und Rudhard Ripling. Gleichsam eine Erganzung gu Ragners Buche: "Die Rünstler, die Mostit und bas Leben vom ethischen Standpunkte Ruskins" ift Ernst Siepers "Evangelium ber Schonbeit in der englischen Literatur bes 19. Jahrhunderts" (Dortmund, Rub-fuß), das aus Münchner Borlesungen für Damen hervorgegangen ift. Im Bordergrunde stehen der merkwürdige Jungste: Ostar Bilbe und der ewigjunge Alte: Shakespeare. Eine noch nicht perverse Jugendbichtung Wilbes macht in ausgezeichneter autorisierter übersetung Dar Meyerfeld zugänglich: "Die Herzogin von Padua. Gine Tragodie aus bem 16. Jahrhundert" (Berlin, Eg. Fleischel & Co.). Diefe ift bemt

leich mancher Quelle zu Wildes Leben noch unbenütt bei R. Hage-: "Ostar Wilbe" (Minben i. W., Bruns; 2,50 Mt.). Tiefer bie ebendort erschienene Schrift: "Apologia pro O. Wilde. Deutsch E. B. Greve (34 G.). Beit zahlreicher noch als zu diesem eigengen Aftheten und Genugmenschen sind — verdientermaßen — die eiten zu Shakespeare und seiner Zeit. Richard Sievers bietet in Palaftra, Nr. 36: "Thomas Doloney. Eine Studie über Balladenratur ju Shakespeares Beit. Rebst Reubruck von Dolonens Roman ck of Newbury", eine treffliche Zurückführung von 47 Ballaben Dolo-8 auf ihre Mufter, wie auch der Roman, eine Berherrlichung der letei, sprachlich lehrreich ist durch die verspottende Einführung von empaaren in der Mundart. Noch wichtiger zugleich für Chakelpeare alaftra Nr. 29 von Wilh. Bolte: "Die gebrudten englischen Lieberr in der Zeit Shalespeares. Mit Abdruck aller Texte aus den r noch nicht neugedruckten Liederbüchern und ber zeitgenössischen hen übertragungen" (Berlin, Mayer & Müller; VII und CXXVI 83 S.; 11,50 Mt.). Robert Hessen bietet ein "Leben Shakespeares" Berlin und Stuttgart, Spemann; 441 S.; 7, geb. 9 Mt.), das nicht so vortrefflich ist wie seine "Dramatische Sandwerkslehre" Jahre 1891, aber boch in seiner Frische und seinem reichen Bilbert eine ansprechende Zusammensassung aller Ergebnisse für Laien kann. Auch das im ganzen treffende Buch von Sch. Engel: espeare-Ratsel" (Leipzig, Seemann Nachs.; 178 S.; 2 Mk.) ent-katsel höchstens für Laien. Ganz subjektiv ist die Schrift von beller: "An ber Grenze zweier Beiten. Freie Reben über Shate" (Leipzig, Reigner; 188 S.; 3,50 Mt.), beren Gegenstänbe find: ufflärungsprinzip bei Shatespeare; bas Richteramt bei Shatespeare; fahre Shylodichimpf und ber humbug in der Shatespeare-Bacon-Forberlicher find eine Reihe Ginzeluntersuchungen geworden: v. Maung: "Heralbit in Diensten ber Shatespeare-Forschung" n, Mayer & Muller; 331 G.), eine Arbeit, Die, abgesehen von n 6. Kapitel versuchten neuen Deutung bes Gedichtes "Phonix Eurteltaube", lehrreiche Aufschluffe bietet über bie Beralbit bes ethschen Zeitalters, die damalige gesellschaftliche Rangordnung, enverleihung, Familien-Namen und Bappen, Abstammung und ifche Ausbrucksweise bes Dichters. In ben — neu gu ihrem Jahr-ins Leben gerufenen — "Schriften ber beutschen Shatespearehaft" (Berlin, Reimer) fteht in heft 1 eine Stubie von Chriftian e: "David Garrid als Shatespeare-Darfteller und feine Bebeutung e Gegenwart (4,50 Mt.), die dessen Eigentümlichkeiten wesentlich in nführung bes Realismus, einer natürlichen Deflamation und treffen-Bebarbenspiel findet. Heft 2 enthalt - Die Schrift einer beutschen icaft eine erweiterte Berliner Differtation in englischer Sprache! oorzügliche Untersuchung von H. A. Anders: "Shakespeare's
A dissertation on Shakespeare's reading and the immediate
s of his works" (316 S.; 7 Mt.), wonach der Dichter sehr beund feine mit seinem Leben in perfonlicher Beziehung ftebenbe nis sowohl klassischer (inhaltlich), als moderner, spanischer, franer und italienischer Schriften recht bedeutend gewesen ift. Der übliche Shatespeareforscher Th. Gichhoff bietet in seinen Beitragen ier wissenschaftlichen Shakespeare-Rritik, III und IV (Halle, Rie-; 2,40 und 6 Mt.): "Ein neues Drama von Shatespeare. Der bisher nicht gewürdigte Text von Romeo und Julia" und: "Die beiden ältesten Ausgaben von Komeo und Julia. Eine ver Prüfung ihres Inhalts." Berwandt ist die Untersuchung von Frührung ihres Inhalts." Berwandt ist die Untersuchung von Frührung der Dramen Shakespeares und ihre Einrichtung Dramen ausgeübt haben" (Leipzig, F. A. Berger; 2,25 Mt.). Freihr d. Seihlig widmet in der Beilage zur Allgem. Zeitung 1905 Falstaff einen beachtenswerten Aussah "Sir Johns Unglüd", Freihr diesen nicht als eine rein komische Berkörperung der Liederlichkeit, sonder mehr tragisch, sein Unglüd als die Beranschaulichung des auch Trestit, sermürbenden Einstusses liederlicher hoher Gesellschaft würdigt. Ramen lich für Schulbibliotheken ist auch Bd. 4 von Vischers "Shakespeare krägen" wichtig, der nach einer allgemeinen Einleitung über die historien politischen Tragödien eingehende Zergliederungen von König Iohan Richard II. und Heinrich IV. und V. enthält.

Einen in Nordbeutschland viel gelesenen dänischen Erzähler, verbem in Abersehungen Mathilbe Manns viel bei Grunow erschien, den blausigischen Abel der Baudissin entsprossenen Sophus Baudis, wächte Ebm. Lange in der Beilage der Allgem. Zeitung, S. 188 ff.

Bu den Ubersetzungen aus fremden Sprachen führt hinübe Rubolf Genees: "A. B. Schlegels Shatespeare. Gin Beitrag zur Bir lefen fich zwar nicht fo glatt als Bobenftebts Uberfetung, find aber treuer. "Shatespeares Dramen. Gine Auswahl für bas beutsche Saus von Lubwig L. C. Battenborff, 2. Aufl. ber Ausgabe von A. Sager" (Freiburg, Herber) find zwar in dem Gebotenen tuchtig, unterschlagen aber dem katholischen Hause Othello, Antonius, Timon, Troilus, heinrich VI., I., Wintermarchen und Cymbeline. Sonft bot aus bem Englischen Hermann Lindemann der Cölner Bersammlung deutscher Reuphile logen: "König Horn. Eine mittelenglische Romanze aus dem 13. Jahr hundert. Ins Deutsche übertragen" (Festschrift S. 111—147). In dem um die Erschließung fremder Lyrik sur Deutschland verdienten Berkmer Berlage von Schufter & Löffler erichienen, vortrefflich nachgebilbet, be glühend empfundenen naturaliftischen Gedichte von "Emil Berhaerens, Ausgewählte Gedichte. In Nachdichtung von Stephan Zweig", bei Fleischel & Co., Berlin: "Multatulis Ideen. Abertragen aus bem Holländischen von Wilh. Spohr" (4 Mt.), bei Calvary & Co., Berlin: "Der babylonische Talmud, Bb. 7" und L. Goldschmidts "Sprüche ber Bater" (3,60 Mf.); und in ber trefflichen philosophischen Bibliothet von Durr, Leipzig: "Spinoza, Ethik. Aberfest von Otto Baenfch" (3 Mt.); im Leipziger Inselverlag: "Gustav Flaubert, Ein schlichtes Herz. Die Sage von St. Julianus. Herobias. Ins Deutsche übertragen von E. Harthur (4 Mt.) und "Boccaccio, Der Dekameron. Bollftanbige Ausgabe in 3 Bben" (10 Mt.); bei Dieberichs in Jena "Giordane Bruno, Zwiegesprache vom unenblichen All und ben Belten. Berbeuticht und erläutert von Ludwig Ruhlenbed" (6 Mt.) und bei Riemeyer, Salle, aus Anlag von bes Dichters 600. Geburtstage: "Frang Betrarcas Boetische Briefe. In Bersen übersett und mit Anmerkungen herausgegeben von F. Friedersdorff" (272 S.; gr. 80; 6 Mt.), bie schon, weil fie jum erften Male verbeuticht werben, und zwar trefflich, befonbers

find ihres tultur- und literaturgeschichtlichen Wertes wegen and zur richtigen Burdigung des Menschen Petrarca im be-Much mit ben zeitgemäßen Reuverdeutschungen und Ern der Klassifer geht es rüstig vorwärts. In G. Freytags aben bietet Christian Harber: "Homer. Ein Wegweiser zur lährung in die Ilias und Odyssee" (4,60 Mt.), der, haupt kalanstalten und höhere Mädchenschulen bestimmt, durch if freilich nicht über bie Beraltung ber Bilber und Ungeschicht-" Auffassung hinweghelfen tann; und Beter Goegler: "Leutas-Die Heimat des Obysseus. Mit 12 Landschaftsbilbern und ' (Stuttgart, Depler; 4 Mt.) tritt warm für diese Neuansepung Bilamowiy-Möllendorfs "Griechische Traleus Beimat ein. 1. 1, erleben schon die 4. Auflage; Martin Wohlrab bietet mit thetischen Erlauterung zu Sophofles' König Obipus" (unten ihl das bisher vorzüglichste Bandchen seiner derartigen Bebramatischer Meisterwerte. Gehr verdienstlich und burch ein es Berzeichnis sehr brauchbar gemacht ist "Aristoteles' Metaerfett und mit einer Ginleitung und erflärenden Anmerkungen m Dr. Eugen Rolfes. 2. Sälfte" (Leipzig, Durr; 2,50 Mt.). j bietet eine Burbigung: "Marc Aurel, Der Philosoph auf hen Kaiserthron." Wit 7 Abbildungen und 1 Karte (Güterssmann; 1 Mt.) und Jos. Grabijch in guter Auswahl und ng bei Eug. Dieberichs, Jena: "Unterrebungen mit Epiktet. t und ins Deutsche übertragen." In prächtigen Knittelversen 3 auch bie Derbheit bes Biges nichts einbuft, treten uns in ifchen Romobien, Deutsch von C. Barde" (Berlin, Beib-XII und 240 G.; 4 Mt.) entgegen: Plautus' Schat und sowie Tereng' Madchen von Andros; bagegen find wortn G. Schmilingthe überfetungen in hendels Bibliothet ber atur (Halle) die von Plautus' "Zwillinge" und "Schiffbruch". ф: "B. Flemming. Ausgewählte lateinische Gebichte. übertit Ginleitung verseben von C. Rirchner." Besamtbarstellungen zunächst wissenschaftlichen Charakters ügliche zweite Auflage der "Deutschen Literaturgeschichte von Boat und Mar Roch" mit bes letterem 2. Bbe (1618 bis part) abgeschlossen worben (f. unten I, 1). Bon Ragl-Zeiblers rreichischer Literaturgeschichte" bringt bes 2. Banbes 6. Lie-Abichluß ber Boltsbichtung Altofterreichs und bas Beitalter nischen Aufklärung mit Sonnenfels im Mittelpunkte, zunächst ieine. Bom "Deutschen Drama des 19. Jahrhunderts" gibt rs Sammlung "Aus Natur und Geisteswelt", Bb. 51, G. eine trefflich geordnete und in aller Rurze vollständige überficht Eine warme farbenreiche Darstellung von schweizerischem te, aber gerade barum manches in folchen Darstellungen nicht be bietend, ift bie reich mit Bilbern geschmudte ,, Geschichte en Literatur" von J. Howald (unten I, 2) und burchaus ich bas neue 3. Bandchen von Lehmanns (Stuttgart) Bolks-"Hermann Stodel, Geschichte bes beutschen Schrifttums von 1 Beiten bis zur Wegenwart. Gemeinverständlich dargestellt. Bis auf Martin Opit (223 S.; 1 Mt.; vergl. Jahrg. 55, Dagegen läßt E. Brennings "Geschichte der beutschen Litera-;, Schauenburg; 776 S.; 8,50 Mt.) rechte Farbe und bei n Beit auch ben innerlichen Busammenhang vermissen. Andere

populare und Schul-Literaturgeschichten sind unter I, 4b sprochen. Mehr Wirkung auf die Gegenwart beabsichtig chen von J. Schuldes: "Zur Geschichte des Berfalls (Wien, Berlag, Das literarische Deutsch-Ofterreich. 50 g

Für die Behandlung der Literaturgeschichte in der Simmer mehr die Erkenntnis Bahn, daß Anschauung und Berständnis der Werke sast alles, Worte darüber sast n Daher das Erscheinen von Dürrs "Deutscher Wibliothek" (unten III, 12) und Johannes Meyers unten IV, 1 ange werke; daher auch anstatt der breit ersäuternden Ausge Kuse (III, 13, 15—20) die Beliebtheit der ganz knaz Lextausgaden, zu den Schöningschen (unten III, 21) jet Gaudy und Frick dei Teubner (unten III, 14). Auch divon Gedichten, vor allem neuen und neuesten zu genieße Dause und zur Belebung des Unterrichts, bewegen sich Bahn (III, 8—11). Beachtenswerte Winke sür die Erzieh zu eindringendem Lesen und Ausnützung des Lesens senthält Edm. Sträters Schristchen "Das Studienhest Bertiefung der Lektüre" (IV, 8).

Bahlreich sind wieder die Schriften, wissenschaftlid verständliche, die Leben und Werke einzelner M

Bechselwirkung behandeln.

Bilhelm Brudner stellt in seiner Schrift "Der De Laie" (Stragburg, Trubner; 2 Mt.) die für einen Laienve den Gesichtspunkte gut und vollständig zusammen und jud baß einem folchen ein geiftlicher Berater ben Stoff Ab schnitt mundlich vermittelt habe. Ahnlich faßt Joh. Beth "Untersuchung über die mittelhochdeutsche Dichtung Rudolf" (Palaftra Rr. 30, 4 Mt.) die bisherige For gut zusammen und erweist den Dichter als einen b lebenden Hessen, auch zeigt er Beziehungen zu bem F von Hanftone auf. Die Borbereitung zu einer neuen Mus maßgebenderer Sanbichriften bedeutet Friedr. Bilhelm "Die Geschichte ber handschriftlichen Aberlieferung von ber Große" (Amberg, Boes; 8 Mf.). Für ben Gel lungenliedes weist John Wertheim in der Beilage gur A tung in einem Auffat "Gin neues Beugnis fur ben 1 des Markgrafen Gelfrat" durch Bergleiche zwischen einem Rampevifer in Ragmanns Deutschen Belbenfag einer Erzählung in ber Svenichen Chronif bas Mobell in herzog nach. Eine burch die Ergebnisse nicht belohnte tostenreiche Schrift ift die Ausgabe ber "Amberger Par von Anton Bed" (Amberg, S. Boes). Gine gemeinve Burdigung und Auswahl bietet C. Pfeiffer: "Die Dich Neidhards v. Reuenthal (Baderborn, Schöningh; 1,50 ? herrschende Gelehrtengestalt aus bem Ausgange bes De vor R. Jul. Hartmann: "Theophrastus von Hohenheim. (Berlin und Stuttgart, Cotta Rachf.; 4,50 M.) und ein fuchungen aus der Borbereitung der Neuzeit die Schrift ve "Die Rezeption bes Humanismus in Wien" (Breslau, 9 auf Grund neuer Quellen namentlich die Renntnis von und Beger, bem Berfasser einer von humanistischem Grammatica Nova, Bereicherung erfährt, und das umfa

0.2

6

1 20

3

von Balther Brecht: "Die Berfasser ber Epistolae obscurorum virorum" Strafburg, Trubner; 10 DR.). Bon bem erften Edftein ber Reuzeit entwirft ein farbenfraftiges Bilb in icharfen Linien S. Delger in ber Studie: "Luther als beutscher Mann" (Tübingen, Mohr; 2 D.). Rubolf Bolfens gelehrte Schrift: "Die Lieber ber Biebertaufer. Gin Beitrag gur beutschen und nieberlandischen Literatur- und Rirchen-Biffenichaft, Runft und Literatur in Bohmen" (Berlin, Behr; 295 G.; 8 D.) gilt nicht ben fanatischen Münfterichen Schwärmgeistern, sondern ben "fillen Taufgefinnten", Schweizern, Mährischen Brudern oder Duterern und Mennoniten, und ihren innigeren, weil in harter Berjolgung erwachsenen Liedern. Im Euphorion XI, S. 22—64, sest Ad. Daufen seine eindringenden "Fischart-Studien" fort. Eine ganze Reihe von Schriften (vergl. auch S. 3) gelten Hand Sachs. Eugen Geiger in feiner eingehenden, nur barftellerifch noch nicht einwandfreien Unterjudung: "Bans Sachs als Dichter in feinen Fastnachtsspielen im Berhaltnis ju feinen Quellen betrachtet" (Salle, Riemener; 388 G.; 9 D.), geigt bes Dichters allmähliches Freiwerden von früherer Schablone. Ferbinand Eichler bietet eine eingebende Betrachtung über "Das Nachleben bes hans Sachs vom 16. bis 19. Jahrhundert" (Leipzig, Harssonis; 5 M.) und namentlich ben Teilnehmern an ber Feier bes 25 jahrigen Beftehens ber , Freunde für die Geschichte ber Stadt Rurnberg' wird die Sabe von Ernft Mummenhoff, Emil Reiche und heinr. Tolbe will-lommen fein: "Die Pflege ber Dichtfunft im alten Nurnberg". Dramaliche Szenen aus brei Jahrhunderten. Sans Sachs; Begnit-Schafer, matige Senen aus drei Jahrhunderten. Dung Suche, beging Schaller, S. R. Grübel, J. W. Weikert", und endlich wendet sich L Duscher in dem Aufsahe: "Roch einmal der Hürnen Seufried des hans Sachs" im Euphorion XI, S. 1—21 gegen Elh Soffens X, 505 ff. und 759 ff. gebotene Quellenuntersuchungen dazu. In Peter Reuenhaufers "Untersuchungen über M. Opis im hinblid auf feine Be-2722 Sandlung ber Ratur" (Bonn, C. Georg) ift namentlich die zweite Salfte burd ben Rachweis ber naturphilosophischen Gebanten in Opipens Dichtungen wertvoll. Gine gemeinverständliche Burbigung ift Baul Flemming, Bott und Seele" (Gutersloh, Bertelsmann; 1 M.). Biftor Mann-heimers Buch: "Die Lyrit bes Andreas Graphius" (Berlin, Beibmann; 8 M) ift eine etwas eilfertige Abichlagszahlung auf eine vollstänbige Behandlung bes Dichters, von der danach viel zu erwarten ift. Rach Jojeph Bachs Schrift: "Jatob Balbe. Ein religios-patriotischer Dichter aus dem Esfaß" (Freiburg i. B., Herber; 4 Dt.) ift bie an sich verdienstbolle Baldebiographie Georg Bestermagers antiquiert, und Rr. 128 ber Deutschen Literaturdenkmäler bes 18. und 19. Jahrhunderts (Berlin, Behr) bringt eine fehr bankenswerte "Sammlung von Gerstenbergs Rezensionen in der Hamburgischen Reuen Zeitung" burch D. Labendorf. Rr. 127 enthält zwei literarisch wichtige polemische Gedichte Zacharias. Conrad Sofers literarhistorische Studie: "Die Rudolstädter Festspiele aus ben Sahren 1665—67 und ihr Dichter" (Leipzig, Boigtlanber; 215 G.; 6 M.). Probesahrten. Erftlingsarbeiten aus bem beutschen Seminar in Leipzig, herausgegeben von A. Röster, Bb. 1, schließt Rösters Entbedung, bag ber Spate, ber Lexisograph Raspar Stieler, ber fich Filibor nennende Dichter ber "Geharnischten Benus" (1660) fei, burd ben methobifchen Rachweis ab, bag biefer, ber 1663 graflich immarburgifder Rammerfefretar in Rudolftabt mar, auch bie auf bem Rubolflabter Schloffe Saibed aufgeführten 6 Luft- und Mifchiviele, bie

auf benselben Namen Filibor gehen, versaßt hat. Hobert Bublitat bietet "Friedrich von Hagedorns Jugendgedichte" (Wien, Bicken Witwe & Sohn; 1 M.), und R. Enders legt in seiner "Zeitsolge in Gedichte und Briefe Joh. Christian Günthers. Zur Biografi bes Dichters" (Dortmund, Ruhsus), gediegene Grundlagen zu einer in

ichen Ausgabe.

Schon in die unmittelbare Nähe unserer Rlaffiter ruden wir mit v. Kozlowskis Auffat: "Die Stellung Gleims zur französischen Rent tion" im Euphorion, XI, S. 464—84, und mit Ernft Reclams Und suchung: "Joh. Benjamin Michaelis. Sein Leben und seine Ach (Probefahrten, Bb. 3; Leipzig, Boigtlander; 4,80 Dt.), einer method wohl angelegten Würdigung bes früh verstorbenen Schützlings In Friedrich Lubede veröffentlicht im Euphorion XI, S. 457-64, Beit "Bur Geschichte bes Göttinger Dichterbundes", und C. Rirchner ebenda S. 426 ff. einen Auszug "Aus Briefen Christian Felix Bei an Christian Ludwig v. Sageborn". Bichtiger ift im Sinblid Leffings hamburgische Dramaturgie ber Neubrud von Christian & Bei "Richard III." durch Daniel Jacoby und Aug. Sauer in ben deutsch Literaturdenkmälern bes 18. u. 19. Jahrh. 6, Nr. 130. Leffing fel hat mehrere gemeinverständliche Burbigungen erfahren : zwei von Bit Rig: "Gotth. Ephraim Leffings Leben und Berte" (Salle, Gefeni 2,20 M.) und "Gotthold Ephraim Lessing. Für weitere Kreise d gestellt" (Ebenda; 171 S.; 3 M.). G. Kaltner würdigt einbring Lessings Dramen im "Lichte ihrer und unserer Zeit" (Berlin, B mann; 9 M.), E. Rretichmar behandelt "Leffing und die Auftlaru (Leipzig, Richter; 2,50 M.) und beschäftigt sich mit ber Frage: "! Leffing ein frommer Mann?" (Giegen, Rider; 50 Bf.), Die in 1 schauendster Beise zugleich für ihn, Berber, Goethe und Schiller in ausgezeichneten Schrift "Die Religion unserer Rlaffiker" von R. beantwortet worden ist (unter II, 4). Ein überfluffiges Buch bu wohl heißen Beinrich Saures "Erzählungen nach Dramen beuti Klassiter zur Einführung in Lessing, Schiller, Goethe. Unter Witwirfung Bolig. Kirchbach und Marie C. Beder" (Leipzig, Dieterich [Th. Beich XXX und 218 S.; 1,80 M.), das nachahmt, was zu Shakespeares Dw mit befferem Grunde geboten worden ift und überdies in ben einleit den Lebensdarstellungen und auch den Inhaltsangaben nicht immer g genau ift. Sehr wertvoll ist bie Untersuchung "Der Goldene Spi und Wielands politische Anschauungen" von Dr. Det. Bogt in Dune Forschungen zur neueren Literaturgeschichte, 26 (Berlin, A. Dund danach hat Wieland in manchen Kurven und Rückläufen boch im menschlich und aufs beste von den Menschen gebacht und sich als we haft human bewährt und im Bolitischen sich von einem Republitaner ber Jugend zu einem Anhänger ber Monarchie entwickelt, ohne e bei aller Anerkennung ber Notwendigkeit einer ftarken Zentralgewalt je mit Gewaltherrschertum zu befreunden. "Bielands Beziehungen ben beutschen Romantikern" behandelt Ludw. Hirzel in Heft 4 Untersuchungen zur beutschen Sprach- und Literaturgeschichte (B Franten; 1,50 M.). Herbers mustischem Anreger in Ronigeberg die schöne Darstellung von "Johann Georg hamanns Beltanichan in ihrer mustischen Entwidelung" burch Iba Axelrod im Euphorion S. 433-457 und gemeinverständlich wurdigen D. Baumgarten "Bert Lebenswert und bie religiofe Frage ber Wegenwart" (Tubingen, Do

1.80 M.) und S. Meyer-Benfen bas Berhaltnis "Berber und Rant"

halle, Gebauer-Schwetschfe; 1,20 DR.).

Shillers icon feit Jahren vorauszuschauenden neuen Siegesgang bird bie beutschen Lande hat ichon bas Borjahr ber Sahrhundertfeier eines Todes fraftig beschleunigt, indem es neben viel verrauschenden Augenblidsgaben schon auch Dauerndes zeitigte. Boran fteht allem Rarl Bergers vorzügliches Wert "Schillers Leben und Werke" in 2 Banben, bas nach balb fünf Jahrzehnten wieder die erste eindringende, Forschung und Genuß gleich fördernde Schillerbiographie, die vollendet worden ist, kin wird, wenn bem im herbst 1904 gusgegebenen 1. Bande (unten 1) ber abschließende 2. Band im Serbste bes Gebentjahres, wie verbroden ift, wirflich folgt. Zwei ichone Erganzungen bagu bilben bas bie Forschung mannigfach forbernbe Buch von Julius hartmann: chillers Jugendsreunde" (unten II, 2) und Jakob Wychgrams genußiches Frauenbild: "Charlotte von Schiller" (unten II, 5). Dagegen
in seiner Aufgabe weber Abolj Kohut: "Friedrich Schiller und die mmen" (Oldenburg, Schulze; 3,50 M.) noch Max Suber gerecht in ber dufft: "Schillers Berfonlichkeit. Urteile ber Zeitgenossen und Dotumente. 1. Teil (Gesellschaft ber Bibliophilen, Beimar; 399 S.), die, 1784 reichend, vieles aus leicht zugänglichen Darftellungen wiederholt urteile nicht bloß von Beitgenoffen gibt. Dagegen vereint bas "Rarbacher Schillerbuch", jur 100. Biebertehr von Schillers Tobestag Brausgegeben vom Schwäbischen Schillerverein (Cotta Nachf., Stuttgart; 7,50 M.) mit einigen wenigen gang neuen Beröffentlichungen, 3 Briefen und bem Faffimile bes bramatischen Entwurfes ,Das Schiff', viele treffliche, teilweise neue Abbildungen ju Schillers Leben und viele jum Teil hervorragende Studien zu einzelnen Geiten ober Berten Schillers, barunter der Auffat Theob. Zieglers über "Freiheit und Not-wendigfeit in Schillers Dramen", der die Frage "Wallenstein und bas Schidfal' loft, und die von Ligmann und Bulthaupt: "Schillers Balladen-Dichtung und Ballabentechnit", bie für die Schule auszunügen find; namentlich ift auch erfreulich, daß allein 4 Beitrage aus Amerika für Die Einheit Allbeutschlands in ber Berehrung Schillers zeugen. Gine fehr geeignete Festgabe sind auch die Sammlungen von Schiller-Reben. Gehalten von 3. Grimm, Ludwig, Doberlein, Fr. Th. Bifcher, R. Guttow, Ernft Curtius u. a. (Ulm, S. Rerber; 2 Dt.), bie einen febr lebrreichen Rudblid auf bie fo gang anderen Beiten und Stimmungen ermöglichen, unter benen bes Dichters 100. Geburtstag gefeiert murbe. Julius Peterfen würdigt in einem umfangreichen Buche "Schiller und Die Buhne" (Berlin, Mager & Muller; 8 M.), und ruftig fchreitet bie große Ausgabe bes Cottaschen Berlages vor: "Schillers Sämtliche Berke. Satular-Ausgabe in 16 Banden. In Berbindung mit anderen herausgegeben von E. von der hellen" (je 1,20 M.), beren erfter Band, Die Gedichte, die von Korner herrührende herkommliche, etwas einformige Anordnung burch bie von Schiller felbft 1804 für eine Bracht rusgabe in Ausficht genommene erfett und bis jum 7. Banbe gediehen ift. Gine rechte Festgabe ift enblich ein unscheinbares Reclam-Banbchen: "Schiller, Don Carlos. Traueripiel in 5 Aften. Mit Benütung ber alteren Ausgabe für bie Aufführung eingerichtet von Gugen Rilian. Buhnenausgabe." Denn wenn diefe in Rarleruhe bewährte Bearbeitung auf den Buhnen an Stelle ber unverftanblich gefürzten ober gar ber in zwei Abende gerriffenen Buhneneinrichtungen trate, murben auch unfere Buhnenleiter

bem Bolte aus Anlag bes Gebenktages ein bauernbes Geschenk machen Sehr geeignet zur Ginführung alterer Schuler in Schillers philosophifche Gebichte ift Belene Langes Ausgabe "Schillers philosophische Gebichte" (2. Afl., Berlin, Dehmigfes Berlag; 143 S.). Eine Einzelheit über Schillers Schriften tlärt auf Rich. Festes Auffat "Mercier und Huber" in ber Beilage zur Allgemeinen Beitung Rr. 216-218, ber nachweiß, baß Schiller nicht nur der überfeger von Merciers Précis historique m Merciers ,Portrait de Philippe II., roi d'Espagne', ber feit Doring in allen seinen Ausgaben steht, sondern auch von: "Philipp II., König von Spanien. Ein dramatisches Gemälbe von Mercier. Aus dem Französischen, Liegnitz und Leipzig 1786." Bon dem großen Werke "Herzog Rarl Eugen von Württemberg und seine Zeit; herausgegeben dom Mirttemberg und seine Beit; Burttembergischen Geschichts- und Altertumsverein mit zahlreichen Runftbeilagen und Textabbilbungen" find Beft 3 und 4 (je 2 M.) erschienen: Regierung und Politit. Bon Regierungsrat Dr. Schneiber, unb: Stellung bes herzogs zur Lanbichaft. Bon Dr. Winterlin. Für das Fortwirken Schillers ift wertvoll Carl Alt: "Schiller und bie Bruder Schlegel" (Beimar, Böhlau Nachj.), die neben vielen anderen Aufflarungen auch die über den Buntt bringt, "wo die Romantit fich bom Rlaffizismus löft". Endlich für Schillers philosophischen Lehrmeifter Rant ift wichtig das treffliche Bert von Aug. Deffer: "Rants Ethik Eine Ginführung in ihre hauptprobleme und Beitrage zu beren Lojung" (Leipzig, Beit & Co.; 407 S.), sowie: "Immanuel Rants Logit. Zuerk herausgegeben von Gottlob Benj. Jäsche. Neu herausgegeben bon 28. Rintel" (Leipzig, Durr; 171 G.).

Noch zahlreicher und mannigsaltiger sind auch in diesem Berichtsjahre die Arbeiten über Goethe gemefen, über ben jest fogar ben "Lefern jum Genug" eine besondere Beitschrift bargeboten wird: "Stunden mit Goethe. Für die Freunde seiner Kunst und Weisheit. Herausgegeben von Dr. Wilh. Bobe" (Berlin, Mittler & Sohn; jährlich 4 Hefte kl. & zu 90 S. mit Abb.; je 1 M.), die bei dieser Leitung gewiß halten werben, mas die ersten Sefte versprechen. Bur Ginführung weiterer Rreise in die Bekanntschaft mit Goethes außerer Gestalt ift neben dem Prachtwert von Rollet und bem Meisterwert Barndes fehr willtommen zu heißen Frit Stahl: "Wie sah Goethe aus?" (Berlin, Reimer; 66 S.; 3 M.). Krüger-Westend beginnt ein Wert "Goethe und seine Eltern" (Weimar, Böhlau Nachs.) mit einem 1. Bande und R. Beinemann tann von feinem aus Darftellung und Briefftellen fo trefflich gemischten Buche "Goethes Mutter" (Leipzig, E. A. Seemann; 6,50 D.) schon die 7. Auflage ausgehen lassen. Ganz vortrefflich und nach früheren parteiischen Darstellungen ein Bedürfnis ist Beinr. Stumdes "Corona Schröter" (unten II, 5). Nicht bas abschließende Bert, aber immerhin eine vorläufige lehrreiche Burbigung über Christiane Bulpius bebeutet Otto Rleins "Goethes fleine Freundin und Frau" (Strafburg, Singer), die banach besonders als tuchtige Hausfrau, oft flar verständige Beurteilerin feiner Berte und tapfere Abwehrerin der frangofischen Rriegshorben wie unruhigen Theatervolkes erscheint. Gine aus Beimatliebe wichtigtuerische, nichts wichtige Reue bietenbe Arbeit sind Ab. Kirchners "Erinnerungen an Goethes Ulrike und die Familie von Levehow-Rauen" (Aussig); dagegen bietet Ludwig Geiger in seinem Auffat "Frau Chriftine Reinhard über Goethe" Urteile aus einer Reit. aus der nur wenige Gespräche befannt find, auf Grund ber frangofiichen, schwer zugänglichen Darftellung: Une femme de diplomate. Lettres

e Madame Reinhard et sa mère 1798-1815 traduites de l'allemand t publiées pour la société d'histoire comtemporaine. Fr. A. Schäfer hilbert "Goethe in Krantheitstagen" (Meißen, Realschule). Mag hols-tann hat in ben Rummern 18/19 ber beutschen Literaturbenkmäler es 18. und 19. Jahrhunderts "Aus dem Lager der Goethe-Gegner" sit einem Anhang: "Ungebrudtes von und an Borne" eine lange Reihe on Ricolai bis Bengstenberg, Schmid-Giegen bis Menzel und Borne, ereinigt, und indem er gleichsam Brauns großes Bert für die jahre 1813—1837 fortfest, namentlich auch alle Anführungen Goethes bei Borne bestimmt; und vollende für die gewaltige positive Birtung Goethes mf einen zum Beugnis Berufenen wichtig ift bas vortreffliche Buch: 3. R. Abeten, Goethe in meinem Leben. Erinnerungen und Berachtungen. Rebst weiteren Mitteilungen über Goethe, Schiller, Bieand und ihre Beit. Aus Abetens Rachlag herausgegeben von A. Seuernann" (Beimar, Bohlau Nachs.; 4 M.). Eine umsichtige, mühsame mb gehaltreiche Abwägung der Wirfung Goethes in Frankreich bietet zerdinand Balbenspergers "Goethe en France" (Paris, Pachette; 393 S.; 7,50 M.), zugleich eine Bibliographie von 2000 Rummern dazu verprechend. Auch eine Reihe gujammenfaffenber Burbigungen Goethes, Mgemeiner ober von einzelnen Seiten, find zu verzeichnen, fo: Mar Dien: "Goethe" (Stuttgart, Frommann 2 M.), was wohl eine gute Bortragereihe heißen tann; Chriftoph Schrempf : "Goethes Lebensanschaumg in ihrer geschichtlichen Entwidelung. 1. Teil: Der junge Goethe" Stuttgart, Frommann; 2 M.), eine vorurteilslose Burbigung burch inen Geiftlichen, die ein willommenes Zeugnis für eine Gesundung miers Beisteslebens beigen tann, auch wenn fie noch nicht gleich -Ae Raben weiß noch weise macht; S. Bermann: "Die psichologischen Inschauungen bes jungen Goethe und feiner Zeit", 1. Bb. (Berlin, Differtation); Bernh. Mung: "Goethe als Erzieher" (unten II, 3);). Beder: "Goethe als Geograph" (Berlin, Joachimstaler Chmnafium); mil Stuper: "Goethe und Bismarc als Leitsterne für die Jugend in Eymnasialreden" (Berlin, Weibmann; 1,60 M.); Walther Man: Goethe, Humboldt, Darwin, Haedel. 4 Borträge" (Berlin, Steglitz, luehl); G. v. Graevenitz: "Goethe unser Reisebegleiter in Italien" Berlin, Mittler & Sohn; 244 S.; 2,80 M.). Goethe und Schiller ereint berücksichtigen die Aussache: "Franz Destouches, Ein Weimarer apellmeister und Musiker zur Goethe und Schiller-Zeit" von Ernst Destouches in ber Beilage zur Allgemeinen Beitung Rr. 64 und der latalies v. Milbe: "Goethe und Schiller und die Frauenfrage" (Hamurg, Geippel; 49 G.).

Bon der großen Sammlung der Selbstzeugnisse Goethes zu seinem ichaffen von S. G. Gräf: "Goethe über seine Dichtungen" ist von eil II: "Die dramatischen Dichtungen" der 2. Bb. erschienen (Frankert a. M., Rütten & Loening; 10 M.). Derselbe behandelt außerdem Goethes Anteil an der ersten Faustaussührung in Weimar am 29. August 829" (Weimar, Böhlau Nach;; 60 P.). Die bedeutsamste Verössenteintschung zum Faust stellt das Buch von Berthold Litmann dar: "Goethes jaust. Eine Einführung" (Berlin, Fleischel & Co.; 400 S.; 8 M.), die as Wert, wie es vorliegt, als geschlossens Lebenswerkes in ihrem Kern nichter reizenden Probleme dieses seines Lebenswerkes in ihrem Kern nichter Tiese ersassen lehren und ihre Durchsührung auszeigen will; ine Reihe von Universitätsvorlesungen und eben darum weder vollsändig noch frei von Subjektivitäten, ist die wertvolle Schrift doch höchst

dankenswert. Gine gute Ginführung für noch weitere Kreise ift die Aus gabe: "Goethe, Faust. Eine Tragobie. Zweiter Teil. Textrevision, Einleitung und Erläuterungen" (Berlin, S. Fischer; XLIV und 333 S.) John Schmitts Auffat: "Die Chronit von Morea als eine Quelle jum Faust" (Leipzig, Seele; 60 Pf.) behandelt die Frage, wodurch Goethe bestimmt worden ift, Fauft mit Belena statt nach früherem Blane in Deutschland in einer frantisch-peloponnesischen Feudalberrschaft zusammen treffen zu lassen, freilich ohne sie schon zu lösen. Roman Woerners Aussatz: "Fausts Ende" (Freiburg i. B., Troemer; 28 S.; 80 H.) vertritt, nur unter möglichst symbolischer Auffassung, gegenüber Türcks Auffassung von der Gestalt der Sorge, die alte und sührt schön aus, wie die — für den Raifer beschworene — Helena Fausts schönheitstrunkenes Herz zu dem Wahn betort, er konne bas 3beal in die Birt lichteit hinüberreißen, aus den beiden ewig getrennten Reichen von Steal und Birklichkeit "das Doppelreich, das große", sich bereiten. Gine flate verständige Einführung in das Studium des Faust auf Erich Schmide Türckher Grundlage ist Robert Petsch' "Bortrag über Goethes Faust, gehalten im Ferienturs für Lehrer" (Würzburg, Ballhorn & Cramer; 19 S.; 2 M.). Hochbebeutsam ist ferner die Schrift von Jakob Minor: "Goethes Fragmente vom ewigen Juben und vom wiederkehrenden Seiland" (Stuttgart, Cotta Nachf.; 224 S.; 3,50 M.), wonach nicht ber ewige Jube, sonbern der wieberkehrende Seiland die erste Rolle in ber Dichtung spielen und das Ganze eine Schilderung der Zustände ber christlichen Kirche bes 18. Jahrhunderts werden sollte. Eine lehrreiche und wertvolle Erläuterungsarbeit ift auch 2B. Pfennings "Goethes Harzreise im Binter" (Münster, Schöningh; 1,50 M.). B. v. Seiblit gibt "Goethes kleinere Auffäge in Auswahl" heraus (München, Brudmann; 2,50 M.) und im Guphorion XI, S. 103 ff. weift ber Ameritaner L. Madall nach, daß mit dem "edlen Philosophen", der nach Goethe von der Baukunst als erstarrter Musik gesprochen, nicht, wie man gemeint, Görres, sondern Schelling gemeint ist. Von Cottas großer Goethe-Jubiläumsausgabe in 40 Bänden sind Bb. 17 u. 18 (Meisters Lehrjahre), 21 (Wahlverwandtschaften), 34 (Schriften zur Kunst) und 25 (Dichtung und Wahrheit, Teil 4, und Anhang) erschienen. Bon Phil Steins Goethe-Briefen ift Bb. 6 und von benen von ber Sellens 28b. 4 (unten III, 5) ausgegangen; über die Fortführung ber Beinemannichen Goethe-Ausgabe f. unten S. 315.

Bon der Klassist zur Romantik hinüber leitet Helene Stöder in ihrem ruhig sachlichen Uberblick über eine sehr wichtige Zeit in der beutschen Geistesgeschichte: "Zur Kunstanschauung des 18. Jahrhunderts. Bon Windelmann dis Wadenroder (Palästra Nr. 26; 122 S.; 3,60 R.). Daran schließt stosslich an: Paul Koldeweh: "Wadenroder und sein Einsluß auf Tieck. Ein Beitrag zur Quellengeschichte der Romantik." (Leipzig, Dieterich [Th. Weicher]; 212 S.; 5 M.), worin das Bild Wadenroders mannigsach schärzer getrossen ist als disher. Schar Sederheimer behandelt "Jakob Böhme und die Romantiker" (Heidelberg, Winter; 3,60 M.). Die sür die Romantiker gleich wichtige Schrift Alts: "Schiller und die Romantiker" ist schon dei Schiller erwähnt. Bon allem aber ist wichtig die Fortsührung des großen Denkmals, das Reinslob Stein und H. Erinum begonnen hatten: "Achim v. Arnim und die ihm nahe standen (s. Bd. 1894), indem Steig in Bd. 3 "Achim v. Arnim und Jacob und Wish. Erimm" (Stuttgart, Cotta; 12 M.) in einem reichen Austausch ihrer Gedassen

zeigt und auch für weitere Rreise reichlich Lohnenbes bietet von bem Befanntwerben 1808 bis zu Bettinas Brief über ben Tod bes Gatten vom 1. Februar 1831. Rovalis hat in Egon Fridells Schrift "Novalis als Philosoph" (München, Bruckmann; 2 M.) auf 100 Seiten eine höchst plastische Beranschaulichung gefunden. Namentlich aber ist Kleist tiel behandelt worden. Spiridion Butabinovic in seinen "Kleist-Studien" (Cotta; 192 S.; 3 M.) handelt vom Rathchen von Heilbronn, Prinzen von Homburg und Guiscards Werden und weist in dem Abschnitt "Guiscards Tob" nach, was baraus in andere Werke übergegangen ift, während ein fünster die von Eug. Bolff als Jugendarbeiten Rleists angesprochenen Stude "Liebhabertheater" und "Rotetterie und Liebe" als Budwig Bieland gehörig erweist. Beniger Bichtiges, aber reizvoll behandeln Bernh. Schulzes "Reue Studien über h. v. Kleist" (Seidelberg, Binter; 92 6.; 2 M.). A. Fries bietet Beobachtungen "Bu Kleists Stil" (Berlin, Dunder) und Rub. Holze hat ein "Deutsches Trauerspiel in 5 Aufzügen: Sans Kohlhafe" geschaffen (Leipzig und Bien, Biener Berlag), das nur eine tüchtige Aufführung bedürfte. Im Cuphorion XI, S. 120 wirb ein Gebicht Bettings veröffentlicht und ebenda S. 106 eine Jac. Grimm zugeschriebene Rezension über serbische Bolfslieder ihrem wirklichen Berfaffer, Ropitar, gurudgegeben. Rubolf Schäfer wibmet in der Beilage zur Allgemeinen Zeitung Rr. 267 Bilhelm Baiblinger (1804—1830) "Eine Jahrhunderterinnerung", während ihm R. Frey ein umfelendes Wert "Will. Baiblinger und seine Werke" (Aarau, Sauerländer; 391 und 153 S.; 6,80 M.) widmet. R. Schuster bietet in den "Darstellungen aus der Württembergischen Gefchichte, Bb. 1, eine forgfältige Untersuchung: "Der geschichtliche Rern von Hauffs Lichtenstein" (Stuttgart, Kohlhammer; 358 S.; 3,50 M.) und Jonas Frankel eine Studic: "Zacharias Werners Beihe der Rraft" (hamburg, Boß; 4 M.). B. Deetjen widmet ein Buch "Immermanns Jugenddramen" (Leipzig, Dieterich [Th. Weicher]; 5 M.) und be-handelt im Euphorion XI, S. 487 ff.: "Immermann und die Cos." Endlich hat E. T. A. Hoffmann eine fürzere und längere "Stizze zu einem Bortrat" erhalten, diese in der Remerschen Sammlung "Die Dichtung" (beides Berlin, Schuster & Löffler).

Wir kommen zu den Osterreichern. "Lenau in Amerika" be-handelt, ohne Neues zu bringen, aber gut zusammenfassend, Goorge A. Mulfinger (Americana Germanica Vol. I, 2), der außerdem in der Studie: "Ferd. Kurnberges Roman "Der Amerikamude", beffen Quellen und Berhältnis zu Lenau", (Philadelphia, German Ame-Annals Press; 53 S.), diese Beziehung zu Lenau als geringfügig, um fo plumper aber Reisebeschreibungen ber zwanziger bis fünfziger Jahre benütt zeigt. Zwei unbefannte Gedichte Lenaus sind veröffentlicht im Septemberheft der Deutschen Rundschau. Für Grillparzer bietet Hans Sittenberger "Grillparzer. Sein Leben und Birfen. Mit Bilbnis" (Berlin, hofmann & Co.; Geisteshelben Nr. 46; 2,40, geb. 3,20 M.) eine Darstellung, die zwar nicht die ganze Bersönlichkeit erschöpft, aber in allen Studen, wo Grillparzers Zusammenhang mit Seimat, Familie und Wien in Frage steht, vor anderen vortrefflich ift. Beim Bibliographischen Institut ist jest die treffliche Ausgabe Grillparzers in 5 Banden von Rub. Franz abgeschloffen (unten III, 4b) und Stefan Hods literarhistorische Untersuchung "Der Traum, ein Leben" (Stuttgart, Cotta Rachf.) ift eine geradezu mustergültige Arbeit. Stifter hat eine eingehende Burdigung erfahren in Alois Raimund

Heins: "Abalbert Stifter. Sein Leben und seine Berke" (Brag, Calve in Rommiffion; 691 G.). Wie hierdurch auch mancher neue Brief und Auffat befannt wirb, fo manches von einem anderen Altofterreicher in ber hübschen Jahrhundertseier-Bürdigung "Joh. Gabriel Seibl" von R. Fuchs (Wien und Leipzig, C. Fromme). In Landsbergs Robernen Essays, Heft 37/8, findet "Lubwig Anzengruber" eine wenig sachliche Burbigung burch Jul. Bab; bagegen ist Arnulf Sonntags "Hermann Bilm" (Munchen, Schöpping) bie innerlichfte Biographie bes liebenswürdigen Tirolers und eine lebensvolle Darftellung feiner poetischen Entwidlung. Alons Dreper: "Franz von Robell. Sein Leben und seine Dichtungen" (Oberbanrisches Archiv für vaterländische Geschichte LII, 1) bietet eine reiche Stoffsammlung in einzelnen Belegen. In Detar Bach's "Scheffeljahrbuch" (Leipzig und Wien, Berlag bes Scheffelbundes) sind namentlich die vielen Briefe von Scheffels Seelenbruder und Doppelganger, bem Maler Aug. Corrobi, wichtig. Für Mörife, von bem bie Göschensche Buchhandlung nun auch die ersehnte Bolksausgabe anzeigt, gibt Balther Eggert-Binbeggs geschmactvolles Schriftchen "Eduard Mörike" (unten II, 7) einen wirklich gewinnenben überblick bes Lebens und Schaffens, und R. Fischer verfolgt ins einzelnfte "Eb. Mörifet funstlerisches Schaffen und bichterische Schöpfungen" (unten V, 2); Fr. Walther tritt in der Beilage zur Allgemeinen Zeitung Rr. 79 mit Recht ber falfchen Deutung von Mörites Chefcheibung entgegen.

Bon den neueren Nordbeutschen wird von Alex. Bache in der Studie "Naturgefühl und Natursymbolit bei Heinrich heine. Ein Beitrag zur Burdigung seiner Kunft und Perfönlichkeit" (Hamburg und Leipzig, Bog) der Bersuch gemacht, den Dichter von dem Vorwurf bei Posierens zu reinigen und als "den ersten wirklich modernen Typus unserer Literaturgeschichte" zur Anerkennung zu bringen. Für die Anfänge bes "Jungen Deutschland" ist wichtig: "A. Gupkow und Ludwig Wienbarg, Die deutsche Revue 1835. Herausgegeben von J. Dresch" (Berlin, B. Behr; 1,50 M.). Max Schneiderreitt bucht in seiner Schrift "Heinrich Bichotte" ben bleibenben Gehalt von beffen Berten (unten II, 6) und Frang Binder widmet eine eingehende Darftellung "Luife Benfet" (Freiburg i. Br., Herder; 5 M.). B. Greiner betrachtet "Die erften Novellen Otto Ludwigs und ihr Berhaltnis zu Ludwig Tied" (Jena; 53 S.) und Hans Devrient behandelt im Guphorion XI, 122 ff. bas Berhaltnis bes anderen ungludlichen Thuringers "Albert Lindner und Eduard Devrient". Bon ber berühmten Bestfälin gibt Eb. Arens' "Annette von Drofte-Bulshoffs Leben und Werte" (Leipzig, Beffe; 80 Bf.) eine übersichtliche, Karl Buffes "Unnette von Drofte-Hulshoff" (Bielefelb und Leipzig, Belhagen & Rlafing) eine großzügige Darftellung, bie zum ersten Male auch die Briefe ber Dichterin an Levin Schuding gebührend verwertet. Noch mehr ift wieder für Bebbel geschen, für den fogar ein "Hebbel-Ralender für 1905. Gin Jahrbuch. Herausgegeben von Rich. Maria Werner und Balther Bloch" (Berlin, B. Behr) erschienen ist, der eine bequeme Sammelstelle zur Einsührung in das Studium des Dichters und zur Sammelnelle zur Einsührung in das Studium des Dichters und zur Sammlung der Arbeit an ihm werden soll. Derselbe erste Hebbelsorscher, Richard Waria Werner, hat in der Sammlung "Geisteshelben" (Berlin, E. Hofmann & Co.) auch "Hebbels Tebensbild. Mit Bildnis und Handschrift" (383 S.) veröffentlicht, das feiner Empfehlung bebarf, sowie eine besondere Studie "Friedrich Sebbels Münchner Leibenszeit" (29. Septbr. 1836 — 11. März 1839). Die nach ber Wernerschen vollständigste Ausgabe Bebbels von Specht in der Cottajchen Weltliteratur hat mit Bh. 5 und 6 (unten III, 5b) ihren Abichluß gefunden. Gleichmäßig um bie Erschliegung des Berftandniffes für ben mächtigen Dithmarfen und eine gerechte Burbigung sind bemüht F. Binknagel: "Die Grundlagen ber Bebbelichen Tragodie" (Berlin, Reimer; XXIV und 188 G.) und Ernst August Georgy: "Die Tragodie Friedrich Hebbels nach ihrem Ibeengehalt" (Leipzig, E. Avenarius; XII und 334 S.; 3,75 M.). Dagegen ist Paul Bornsteins Bortrag: "Hebbels Serobes und Marianne" wefentlich nur eine Wiebergabe Wernerscher Anfichten (Hamburg, Boß; 45 S.; 60 Bf.). R. Dürcks Schrift "Richard Bagner und die Munchner 1861. Gine Rettung" (Berlag ber Allgemeinen Beitung) ift eine folche für die Munchner und voll lehrreicher Streiflichter. Bon ben Ginführungen in Bagners Bert ift besonders **G. Mungers Buch "Bur Einführung in Richard Wagners "Ring bes Ribelungen"** (Berlin, Harmonie; 3,20, feiner 4 M.) zu empfehlen, weil er zugleich Dichtung und Dufit wurdigt. C. Baad behandelt "Richard Bagner, Triftan und Ifolde" (Leipzig, Breitkopf & Bartel). Erfreulich ift auch die wachsende Bemühung um die Burdigung Bismarcks. Ru Stupers bei Goethe erwähnten sieben Gymnasialreden tommt die Fortsetung von Klein-Hattingen, "Bismard und seine Welt", II, 2 (Berlin, Dummler; 4 M.) und Hans Prut, freilich nicht erschöpfendes Buch "Bismards Bilbung, ihre Quellen und ihre Außerungen" (Berlin, Reimer; 3 M.).

Bum Schluß einiges zu ben Borlaufern und Mitlebenden ber Jungften und ihnen selbst. A. Beetchen betrachtet "Das spezifisch Schweizerische in Leutholds Lyrit" (Beilage zur Allgemeinen Zeitung Rr. 161). Bon Hanns Floerke wird "Der Dichter Arnold Boecklin" gewürdigt (München, G. Müller; 1 M.). Erich Petet "P. Hense als Dramatiker" (Stuttgart und Berlin, Cotta Nachf.; 1,50 M.) möchte biefem auch fur feine über 70 Schauspiele gern bie erfehnte Anerkennung zuwenden, wohl vergebens, ba der eigentlich dramatische Rerv fehlt; um bas zu erkennen, muß man nur einmal seine "Maria von Magdala" vom vorvorigen Jahre etwa mit des Engländers Wilde "Salome" vergleichen. Dagegen forbert A. Herzbergs Betrachtung "Wilbenbruch und bas beutsche Drama ber Gegenwart" (Beilage zur Allgemeinen Zeitung 1905, S. 227 ff.) mit Recht, daß Wilbenbruch nicht an Moderne und Raturalismus gemessen werden burfe, sondern in seiner Eigenart Anertennung verdiene. Dem Befeeler ber Moberne, niepiche, gilt mannigjache Bemühung. Bon Friedr. Niehfches "Gesammelten Briefen" bringt bes 3. Banbes 1. Salfte bie wichtigen Briefwechsel mit Ritichl, Burthardt, Taine, G. Keller, Freih. v. Stein und G. Brandes" (Berlin, Schufter & Löffler), und "Das Leben Friedrich Nietssches. Bon Elis. Förster-Nietssche", 2. Bb., 2. Abt., S. 347—933 (Leipzig, C. G. Naumann) fcbließt bies Denkmal fcwesterlicher Liebe ab, bas freilich boch mehr Stofffammlung geblieben als fünftlerische Westaltung geworben ift. Eine Gesamtwürdigung ist Rub. Willy, "Friedrich Nietsiche" (Zürich, Schultheß & Co.; 4,20 M.) und Arthur Drews "Nietsiches Philosophie" (Beibelberg, Winter; 561 S.; 10 M.), bies freilich wenig objektiv und bei sachlicher Gründlichkeit in der Form etwas flüchtig. Lehrreich namentlich burch die Parallelen aus Rant ist die sehr wertvolle Schrift von Ost. Ewald: "Nietsiches Lehre in ihren Grundbegriffen" Berlin, E. Hofmann). Erich Witte behandelt "Das Problem des Tragischen bei Rietsiche (Hannover, Kaemmerer; 2 M.), und K. Joël: "Nietsiche und die Romantit". Bum Teil recht jungen und jungsten Talenten gelten die Bürdigungen: "Frieda Freiin v. Bülow. Eine literarische Stizze" von S. hoechstetter (Beilage zur Allgemeinen Zeitung Nr. 158); "Ricarda huch. Eine Studie" von E. A. Regener (Leipzig, Jul. Zeitler; 1,80 M.); "Bilh. hegeler" von heinr. Meher-Benseh (Beilage zur Allgemeinen Zeitung Nr. 15 und 16 (1905); "Cäsar Flaischsen. Beiträge zu einer Geschichte der neueren Literatur" von Georg Ruschner-Niedensühr (Berlin, Fontane), der einen Pfabsinder und Begweiser aus

feinem Belben machen will.

Auch einige Seimat- und Mundartdichter find gewürdigt worben: voran Rosegger in dem bisher besten Buche über ihn von Theod. Randftein (unten II, 9), "Richard Brebenbruder, ber fubtirolifche Dorfbichter" von Beinr. Bischof (Stuttgart, Bong & Co.; 1 M.); "Beinrich v. Reber zum 80. Geburtstage von Sans Benzmann (Beilage zur Allgemeinen Beitung Nr. 65) und "Ein steirischer Dichter" (Wilhelm Fischer, Graz) von K. Bienenstein in der "Deutschen Welt", Jahrg. 7, Nr. 17. Die elfässische Bolksbuhne hat eine, auch auf die Franzosen mit berechnete, namentlich auch bibliographisch fehr reichhaltige Behandlung gefunden in henri Schoen "Le theatre alsacien. Bibliographie complète du th. a. Biographie des auteurs. (Strassbourg, Edit. de la Revue alsacienne illustrée; 330 und XVI S.; mit Abb.; 2,80 M.). Mar Lebeim Schwarzbach veröffentlicht "Deutsche Bolkereime. Gin sprachlicher Scherz" (Posen, Jolowicz; 1,20 M.). Recht lehrreich endlich hatte bie Sammlung "Dichtung. Herausgegeben von P. Remer. Berlegt bei Schuster & Löffler" (Berlin und Leipzig) werden können, weil bier Dichter über Dichter fcreiben, wenn es nur nicht bei oft wirklich hubicher Nieblichkeit zu subjektiv geschähe. In ben bisher veröffentlichten Banden 1—12, 14—18 find z. B. E. T. A. Hoffmann, Lenau, bie Drofte Hülshoff, Gabriele d'Annunzio, am gesuchtesten Franz v. Affisi, am besten Mörike, Rovalis und vor allen Balt Whitmann behandelt. Bon den ebenda erschienenen "Theater-Monographien, herausgegeben von R. Hagemann, behandelt Lipmann in Bb. 1 trefflich: ",Schröber", Sternfelb in Bb. 2 Alb. Niemann, Golther in Bb. 3 Bapreuth; bie fcon fehr fubjektiven Banbe 4-6: Burgtheater, Mattowsky und Sof. Raing.

Reichhaltig sließen auch wieder die Quellen, die ungetrübter Einsicht in das Innenseben unserer Dichter die wertvollste Nahrung spendet: Briese und Tagebücher. In die Borbereitung der Kirchenverbesserung führen die "Briese an Desiderius Erasmus von Rotterdam. Herausgegeben von Jos. Forstemann und D. Günther" (Leipzig, Harassmusk; 17 M.). Franz Munder gibt die "Briese von und an G. E. Lessing. In 5 Bänden" heraus (Leipzig, Göschen; je 5 M.), deren erster Lessings Briese von 1743—71 und der dritte Briese an Lessing von 1746—70 enthält. "Lichtenbergs Briese. Herausgegeben von Alb. Leismann und Karl Schübdesops", 2. Bd. 1782—1789. Mit Abb. 3. Bd. 1790—99. Nachtrag (419 und 397 S.) schließt die gewaltige Sammlung von zusammen 848 Briesen würdig ab; auch von Leismanns Ausgabe von "Lichtenbergs Aphorismen" ist Heft 2 (1772—75) erschienen. Ebenso bankenswert ist wegen der ost schweren Jugänglichseit der 407 Stüde, die sie enthält, die Sammlung der "Briese der Frau kat Goethe. Gesammelt und herausgegeben von Alb. Köster" (Leipzig, R. E. Poeschel) mit gleich willsommener Einsührung und Erläuterungen, die auch dem Forscher manches sagen. In der "Wemoirenbibliothes R. S." als Rr. 5 (Stuttgart, Luß; 374 S.; 4,50 M.) veröffentlicht Eduard Genaß "Aus Weimars klassischer und nachtsglischer Reit-Erinnerungen eines

ten Schauspielers. Reu herausgegeben von Rob. Rohlrausch", bie, les Rebenfächlichen entfleibet, aus ber nachtlassischen Zeit (1829-66) Berichten Chuard Genafts namentlich von Lifzt und R. Bagner, für e Nassische nach benen von Eduards Bater, einem unter Goethe spielenn Schauspieler, aus den Jahren 1791—1817 erzählen. Gine voreffliche Erganzung zu bem vor Jahren fo warm aufgenommenen Buche abriele v. Bulows bilbet "Raroline v. Sumbolbt in ihren Briefen an ler. von Rennenkampf. Rebst einer Charafteristit beiber von Albr. tauffer", 51 ungebruckte Briefe der Jahre 1819—29 (Berlin, Mitt-r & Sohn). Als Bb. 1 der Rleist-Bibliothek (Berlin, B. Behr; 28 S.; 2,50 M.) ericheinen, ehebem icon verloren gegebenen, "Seind v. Rleists Briefe an seine Schwester Ulrike", überflüssiger Beise, sofern, als der Abdruck boch nicht kritisch genau und eine efamtausgabe der Briefe Rleists in Borbereitung ift. Für die Jugend lbet eine fehr anziehende Erganzung der "Briefwechsel der ruber Grimm mit Ernft v. ber Malsburg" (Salle, Baifenhaus; 2 C.), und auch bie Briefe aus bem nächsten Geschlecht: "Briefe von ermann und Gifela Grimm an die Schwestern Ringseis. Gesammelt m Bettina v. Ringseis" (Berlin, Fontane & Co; 1,50 Dt.) find willmmen. "Robert Schumanns Briefe. N. F. Herausgegeben von 3. uft. Janfen. 2. Aufl." (Leipzig, Breittopf & Bartel; XVII und 571 G.; M.) bringen einen Zuwachs von fast 300 durchweg gehaltvollen Studen. ine Erganzung zu bes Herausgebers achtbandiger Fallersleben-Ausbe ist H. Gerstenberg: "Henriette v. Schwachenberg und Hoffmann Fallersleben. Dit 5 Bollbilbern" (Berlin, Fontane; 120 G.; 3 M.), er in ben Briefen von ber Seite ber von hoffmann ehebem umrtbenen, ihm bann befreundeten Frau boch ohne viel Gehalt. "Der riefwechsel zwischen Th. Storm und Gottsried Keller. Herausgegeben derläutert von Alb. Köster" (Berlin, Paetel) gibt Sigm. Schott der Beilage zur Allgemeinen Zeitung S. 539 ff. nur Beranlassung zu err Berwahrung gegen Baechtolds Behauptung von einnem Mangel Bohlwollen bei Keller. "Friedrich Hebels Tagebücher. 4 Bände. rausgegeben von S. Krumme", sind jest für 2 M. juganglich bei ffe, Leipzig (XXIV und 109 und 158 G.). Bon unvergleichlichem eiz und Wert find die "Tagebuchblätter und Briefe von Richard agner an Mathilbe Besendont" (1853-71). Herausgegeben von . Golther (Berlin, Alex. Dunder), und nicht minder wertvoll ift Bilb. kmanns Buch "Richard Wagners Briefe nach Zeitfolge und Inhalt" eipzig, Breittopf & Härtel; 9 M.). Der alte Freytag-Verlag (Leipzig, irzel) bietet "Gustav Freytag und Herzog Ernst v. Coburg: Briefechsel von 1853—93. Herausgegeben von Ed. Tempelten" dar (9 M.). ehr willtommen find auch "Benrit Ibfens Briefe. Berausgegeben mit inleitung und Anmertungen von 3. Elias und S. Roht" (Berlin, . Fischer; 5 M.), und in Ludwig Fuldas Zusammenstellung "Aus r Berkstatt. Studien und Anregungen" (Stuttgart und Berlin, otta Rachf.) ift in bem ftets eleganten, nicht immer besonders neuem ielerlei hochst beachtenswert ber Auffat, Die Runft des übersetzens, weil er ein Deifter biefer Runft fpricht.

Bon den Ausgaben, solchen für größere Kreise wie die gesehrte orschung, die im Berichtjahre erschienen sind, seien solgende genannt. Die Lieder der älteren Edda. Herausgegeben von K. Hildeberand" hat 2. Auflage beforgt Hugo Gering (Paderborn, Schöningh; 8 M.). n der Germanistischen Handbibliothek (Halle, Waisenhaus) ist in Bd. 9,

Abt. 2 "Wolframs v. Eschenbach Parzival und Titurel. Herausgegeben und erklärt von Ernst Martin, 2. Teil" (C und 630 S.; 12 M.) erschienen und bamit bas feit Jahrzehnten als bringend empfundene Bedurfnis nach einem Erklärungswerke dazu befriedigt. Die "Jungbrunnen-Buchen, R. F." (Duffelborf, Fischer & Franke) bietet in Rr. 2: "Lieber und Sprüche von Walther von der Bogelweide in den besten übertragungen ins Neuhochdeutsche. Herausgegeben von Johannes Ridd mit Bollbilbern von F. Staffen (VIII und 142 S. F.; 15 M.). Die "Gebichte Oswalds v. Wolkenstein. Berausgegeben von J. Schat" er-scheinen in 2. Auflage (Göttingen, Bandenhoek & Ruprecht; 6 D.). Theophrastos Paracelsus, vol. Paramirum und Opus Paramirum. Herone gegeben von Franz Strung" (Jena, Diederichs; 12 M.). Bon D. C. Hartleben ist "Angelus Silesius" in 2. Auflage erschienen (Berlin, Bondi; 2 M.); für D. E. Hartlebens "Logaubüchlein", 1. und 2. Stüd (Cotta Nachs.; VIII und 467 S. mit Bild; 6, geb. 7 M.) spricht es aber weder, bag er noch heute Leffing-Ramlers Auswahl gugrunde gelegt und in 150 Rummern mehr geschlechtliche Derbheiten ausgewählt hat als Ofterleps Auswahl von 472, Eitner bei 1000 bietet! Ganz wor trefflich ist bagegen "Das Unum necessarium des Comenius. In beutfcher überfetjung von Joh. Seeger mit einer biographischen Ginleitung von Ludw. Reller" (Leipzig und Jena, Diederichs). Ebenda erscheint eine willtommene Ausgabe von bem ein Jahrhundert jungeren Ther sophen: Immanuel Swedenborgs Theologische Schriften. Ausgewählt Werte. I. Uberset und eingeleitet von L. Brieger Baffervogel, ent haltend: "Lehre der neuen Kirche, Das neue Jerusalem der Offenbarung, Der Bertehr auf natürlichem oder geistigem Wege oder auch durch vorherbestimmte harmonie, Bom weißen Pferbe ber Offenbarung, über bas lette Gericht und die Zerstörung Babylons", während Bb. II z. B. bas Buch von der ehelichen Liebe und III. die naturwissenschaftlichen Schriften bringen werden. Ginen Geistesverwandten bringt uns näher "D. J. Jung, gen. Stilling, Theorie des Geistes. Reue Ausgabe mit Borwort von R. Fr. Pfau" (Leipzig, Pfau; 3, geb. 4 M.). In den billigen Reuen Leipziger Klassiker-Ausgaben bei Max Hesse, Leipzig, gibt Wilh. Bolfche heraus: "Novalis' Ausgewählte Werte in 3 Bänden" (168 und 159 und 216 S.; zusammen 2 M.), die bisher beste Zusammenstellung; Max Morris, "Clemens Brentanos Ausgewählte Werke in 4 Banden (2 M.), G. Witkowski "Ludw. Tiecks Ausgewählte Werke in 4 Banden (XCIII und 136, 397, 245, 144 S.; zusammen 2 M.) und Eduard Arens "Annette von Droste-Hullshoffs Sämtliche Werke" in 6 Banden (3 M.). "Ernst Morit Arnots Fragmente über Menschenbilbung" sind nach ber Original-Ausgabe neu herausgegeben von Bilh. Munch und Seinr. Reisner (Langensalza, Beher & Sohn; 2,40 M.). In Wilh. von Humboldts Gesammelten Schriften. Herausgegeben von der Königl. Afademie der Wisserfe II (1798—99), herausgegeben von Alb. Leitmann" (407 S.; 8 M.), ba hierin nicht nur feine Afthetischen Bersuche, 1. Teil: Aber Goethes hermann und Dorothea, 1. Teil; Die Rezension ber Agnes von Lilien und über die gegenwärtige frangofische Buhne fteben, sondern vor allem S. 1—122 noch von der heutigen Literaturgeschichtsschreibung nicht überholte einleitenbe Webanten zu einem geplanten großen Berte über ben Geift der Menschheit, (An Schiller, 2. Febr. 1796) über bie Frage nach bem Geheimnis ber Individualität und ber Möglichkeit und Art ber Charafterbilbung, wofür er am meiften burch Dichter geleiftet fand,

baß er ihr Interpret werden wollte. Als 11. Band der "Bibliothek uticher Schriftsteller aus Böhmen" (Prag, Calve) erscheinen "Abalbert tifters Sämtliche Werke; davon herausgegeben Bd. 1: "Studien. Erster and von August Sauer" (unten III, 1). Bon R. Maria Werners undlegender kritischer Hebel-Ausgabe (Berlin, B. Behr; je 2,50 M.) id Bd. 9—12 erschienen, in zeitlicher Folge je immer "Bermischte hristen" und "Kritische Arbeiten" enthaltend, und außerdem als weite Abteilung der Ausgabe "Tagebücher", 4 Bände, die hier sast und zuch die 9bändige Ausgabe von "Ihens Sämtlichen Werken", d. 1—3 von G. Brandes, 4—9 von P. Schlenther herausgegeben derlin, Fischer) ist vollendet. Sehr zu begrüßen ist auch "W. Jordan, ibelunge. In 2 Bänden. Neue wohlseile Ausgabe" (Frankfurt a. M.).

Neue Ausgaben-Folgen zu genießendem Lefen auch bleibender terer Berte verdienen folgende Ermahnung: ,Erzieher zur beutschen ilbung'. Zusammengestellt von Fr. v. d. Lepen; Bb. 1: Serbers been; Bb. 2: Friedrich Schlegels Fragmente. — ,Bucher ber Beisit und Schönheit'. Herausgegeben von J. C. Freiherr v. Grotthuß stuttgart, Greiner & Pfeisser; je 2,50 M.), bis jest enthaltend:
Gros, Die Heilige Schrift; A. Messer, Kants Kritit der reinen Berinft; R. Zoozmann, Abraham a. S. Clara; F. Lienhard, Bogumil olt; E. Meher, Montesquieu; H. Conrad, Ph. Massingers Herzog n Mailand; Grotthuß, Rarl Freiherr v. Firds. — Endlich die Großrzog Bilhelm Ernft-Ausgaben Deutsche Rlaffiter, Die beim Infelrlag in Leipzig unter bem Beirat Bernh. Suphans erscheinen und ren Tertgestaltung harry Graf Regler und Emern Balter übermachen, afchenausgaben auf bunnem undurchsichtigem Papier; je in Leinen DR.: davon bis jest: Goethe I: Romane und Novellen. Bon G. . Gräf; Schiller I: Käuber, Fiesko, Kabale und Liebe, Don Carlos, ell. Bon heder; Schopenhauer. Bon Grisebach. — Ein österreichisches nternehmen, dem erfolgreichster Fortgang zu wünschen ist, ist die Intereichische Aundschau". Herausgegeben von Dr. Alfred Freiherr Berger und Dr. A. Glosif (Wien, Konegen), die Ofterreichern und eichsbeutschen Beugnis geben wollen von bem Reichtum bes beutigen terreichs an tuchtigen Boeten, Profaitern, Bubligiften und Gelehrten. emissermaßen eine Teil-Erganzung bazu ift Ab. Sauffens Schriftchen Die beutsche mundartliche Dichtung in Bohmen" (Brag, Calve; 92 G.). ans Bengmanns "Moberne beutsche Lyrif. Mit literaturgeschichtlicher inleitung und biographischen Rotizen (Reclam 150-152) ist eine voreffliche Fortsetzung zu L. Bernds , Deutscher Lyrik seit Goethes Tob', ib auch Hub. Stierlings , Auswahl beutscher Bolkslieder: Bon rosen trengelein" (Dusselbork, R. R. Langewiesche; 1,50 M.) bietet wirkh bom Guten bas Befte, barunter auch religiöfe, wennschon teine irchenlieber.

Wie sich die Einzelsorschung dem Bolks- und Gesellschaftsliede ngehender zuwendet, dafür zeugen allein im Euphorion XI drei Unterschungen: S. 65—90: Drei volkstümliche historische Lieder, mitgeteilt in Abald. Jeitteles, S. 90—103: Osterreichische Türkenlieder, mitgeteilt in Stes. Hood, und S. 381—406: Zur Geschichte des Gaudeamus igitur. on C. Enders. In das Sagengeschichtliche, was mit Nibelungenlied id Gudrun zusammenhängt, führen die unten besprochenen Arbeiten m W. Stein (unten IV, 5) und besonders J. Stuhrmann (IV, 4) ein, id auch der Aussag, Wer war Siegsried? von Georg Seisert in der

Beilage zur Allgemeinen Zeitung (1905), S. 249 ff. und 259 ff. orientiert gut über das, was feststeht: Die Märcheneigenschaft der mit Brunbild zusammengehörigen Siegfriedgestalt, und ihre erft nachträgliche Einfügung in die historische Burgundensage vom Tode der Brüder und der Rache der Schwester. Bielerlei altheibnische Erinnerungen und christlichen Aber- und Bolfsglauben buchen Bohnenbergers noch nicht abgejchlossene, amtlich geförderte "Mitteilungen über volkstumliche überlieferungen in Bürttemberg (Stuttgart, Kohlhammer). Gine umfassende bichterische Erschließung von allem, was in den mannigfachsten poetischen Formen, altbeutich, norbijch, lateinisch von ber germanischen Gotterund Belbenfage vorliegt, in der mittelhochbeutschen Form bon Belbenbuch und Hildebrandslied ist Rich. Kralik, "Das deutsche Götter- und Belbenbuch", 6 Banbe (2043. München, Allgemeine Berlagsanstalt; je 1,35, geb. 2 M.), das, weder gelehrt beutend, noch romanhaft umdichtend, die Sagen in fast natürlich historischen Busammenhang ge ordnet bietet und ein Berdienst um ihr allgemeineres Befanntwerben bedeutet. Ein treffliches Bilderwerf, entfprechend ber "Balhalla" bes gleichen Berlages, ist Max Rochs und Andreas Heuslers "Urväterhort. Die Heldensage der Germanen" (Berlin, Max Olbenbourg; 64 S. Fol.; 20 R.).

Mancherlei Lehrreiches haben Die stoffgeschichtlichen Unterjuchungen bes Jahres zutage geforbert. Friedrich Gunbelfinger "Cafar in ber beutschen Literatur" (Balaftra Rr. 33; 129 G.; 3,60 M.) hat alle irgend bezeugten Außerungen über Cafar zu einem Gefamtbilbe feiner Burbigung in bem Zeitraume von 1000-1900 gufammengeftellt und feine Berwendung in der Literatur namentlich aus der lateinischen des ausgehenden Mittelalters, der Dichtung der schlesischen Schule und Römerdramen nachgewiesen. Rach den Niederlanden führen Friedrich Norbens übersetzung "Der Sang von Elegast. Ein kärlingisches Helbenlieb aus bem Mittelnieberlanbischen" (Bruffel, Ruretis) und bie Untersuchung J. F. D. Blotes: "Das Auftommen ber Sage von Brabon Silvius, dem brabantischen Schwanenritter" (Amsterdam, Joh. Miller; 5 DR.). Bon hervorragender Bedeutung ift D. Driefens ergebnisreiche Studie "Der Ursprung des Harlekin. Ein kulturgeschichtliches Problem Mit 17 Abbilbungen (Berlin, Dunder; 286 G.; 5 M.). Der harlefin ift banach in Frankreich beheimatet und zunächst nichts anderes als ber altfrangösische Teufel Herletin gewesen; breit wird die literarisch-bra-matische Figur des 16. bis 18 . Jahrhunderts aus dem nach und nach immer mehr individualifierten harlequin-Thous bes Mittelalters enttaltet, ber gang auf frangösischem Boben lag und nur gang nebenfachliche italienische und beutsche Ginschläge ausweist. Auch Sbuard Edhardts eindringende Arbeit "Die luftige Berfon im alteften englischen Drama" (-1642) verarbeitet feinfinnig und fesselnd ben gewaltigen Beobachtungs stoff aus 254 Dramen (Balastra Rr. 17; XXXII und 479 S.; 15 M.). Dem Borleben Shatespearischer Gestalten gelten bie Arbeiten von Ernft Kroeger: "Die Sage von Macbeth bis zu Shakefpeare" (Berlin, Maper & Müller; 7,60 M.), und von Emil Bobe: "Die Learfage vor Shakespeare" (Halle, Riemeyer; 4 M.). L. Morel behandelt "Clarija en Allemagne et en France" (Paris, Colin; 32 S.). Aug. Lefffons literarhistorische Untersuchung "Immermanns Alexis" (Gotha, Perthes; 106 S.; 2 Dt.) weist bie ergreifenden Motive ber Feinbschaft zwischen Beter bem Großen und seinem altesten Sohne Alexei Betrowitsch in 83 Dramen mit bem Titel "Beter" ober "Mexis" nach, von benen aber außer Lorgings ,Bar und Zimmermann' teines bedeutend ift, auch

er genau analhsierte Immermannsche nicht. Dasselbe gilt zumeist n 46 Studen, die die umfichtige und fehr lehrreiche Untersuchung nn Gaehtgens zu Pfentorf "Napoleon I. im beutschen Drama" elt (Frankfurt a. M., Diesterweg; 3 M.). B. Holzhausen, von jon im Jahresberichte von 1902, S. 229 eine verwandte Studie zeichnen mar, behandelt eingehend "Bonaparte, Byron und bie (ebenda; 341 G.). Bruno Diederichs Buch "Bon Gefpenfterten und ihrer Literatur" (Leipzig, Schmidt & Spring; XII und .; 4, geb. 5 M.) ift mit feinen knapp gefaßten Spukgeschichten omanen, Rovellen, Dramen und Ballaben zwar mehr ein lefens-Unterhaltungebuch, bringt aber boch auch dem Literarhistorifer Belehrung. Eugen Duhren bringt "Neue Forfchungen über ben its de Sade und seine Zeit" (Berlin, Harrwit; 10 M.), und gar Sachen sind zum Teil zu lesen in Rich. Schmidts Schrift "Liebe he in Indien", übersetzungen aus der Erotit, die aber icon desinen Schaben stiften werben, weil fie fehr teuer und bas Schlimmfte ch wiedergegeben ist. on den Schriften zur Afthetit und Boetit feien zuerst einige praktische und folche abgetan, die als Streitschriften mehr zu Bleben vorbestimmt find. Beherzigung verdiente auf tatholischer ebenfo der Auffan "Butunft ber tatholifchen Literatur" in ber e ber Allgemeinen Zeitung Rr. 46 wie die Schrift von Franz at: "Die Grundlagen ber beutschen Dichtung. Betrachtungen eines iken" usw. (unten V, 3). Dagegen ist Ludw. Bräutigams Beng, Die neue Kunstkritik. Anhang: Ein Beispiel aus der heutigen ritif" (Kassel, Beiß; 52 S.) bei mancher richtigen Bemerkung ie heutige Rritit boch wesentlich nur eine Auseinandersetzung mit Beurteiler (Ab. Stern) feiner ,Uberficht über die neuere beutsche Dagegen ift "Semiramis. Gine Erzählung" von Ernst Ibenbruch (Berlin, Grote) immerhin eine Apostrophe an die inen in Sachen der verrohten Theaterfritit, die wenigstens als nzschrift gelungen beißen tann. Auch ein Angriff Brof. Golthers eltrich, ber beffen Ginschätzung ber Wagnerichen Opern als wirkvollwertiger bramatischer Dichtungen bezweifelt hatte, hat eine schrift von Rich. Weltrich hervorgerusen: "Rich. Wagners Triftan solbe als Dichtung. Rebst einigen allgemeinen Bemerkungen über ers Runst" (Berlin, Georg Reimer; 172 S.), die eben beweist, ie bas nicht find. Richard von Kralit zimmert in feinen brei igen: "Die afthetischen und historischen Grundlagen ber modernen (Wien, Schroll & Co.; 3 Rr.) ohne wirkliche geschichtliche Indutin luftiges Gebaube auf, worin Religion, Poetit und Kunft fast Blate erhalten und für fie eine willfürliche 3medbestimmung tellt wird. Dagegen kehrt sich A. Innerkoslers Schrift: Richard lik. "Ein Beitrag zur neuesten beutschen Poetik" (Baben, Babing; Ahnlich werden Grenzgebiete behandelt in J. Baumanns Buch erifche und wiffenschaftliche Beltansicht" (Gotha, Berthes; 4 M.). prattisch ift Otto Müllers "Anleitung zur Dichtfunst" (2. Aufl.; Hartleben; 2 M.) und mehr ober weniger auch das freilich mehr ilbenden Runften bienende Wert Alb. Dresdners "Der Weg ber ' (Jena und Leipzig, Dieberichs; 348 S.). Dagegen behandelt mihauser die "Bringipien der Afthetit" (Strafburg, Beig; 2,50 M.), ! Boneten fucht für Ratur und Runft ein gemeinsames Geset zu en in seinem "Aufbau der Form beim natürlichen Werden und tünstlerischen Schaffen. Teil 1: Ein neues morphologisch-rhythmis Grundgeset" (Dresden, G. Kühtmann); aber wenn danach für Gliederung in Ratur und Kunst die Zahlen 5 und 6 eine ganz sondere Bedeutung haben sollen, so muß erst der zweite Teil leh ob das Ergednis ohne Gewaltsamteiten sestgehalten werden kann. bedeutsamten Erscheinungen auf dem Gebiete der allgemeinen Astlind "Ptio Hirns, Ursprung der Kunst. Übersetzt von M. Barth" (Leig J. A. Barth; 8, geb. 9 M.), und Johannes Bolfelts "Spitem Afthetit, Bb. 1" (unten V, 1). Beiträge zur Geschichte der Astliefern L. Goldstein: "Moses Mendelssohn und die beutsche Astliefern L. Goldstein: "Moses Mendelssohn und die sehr gelehrte, ste saft zu eingehende Schrift von Hugo Spiter "Hermann Hettners tu philosophische Ansänge der Literaturästhetit", 1. Bb. (Graz, Leusch

507 G.; 12 M.).

Auch vom Gebiete ber Poetit liegen namentlich bistorisch-indut Untersuchungen für einzelne Gattungen und Aufgaben ber Dichtung : Otto Immifch's Leipziger Antrittsvorlesung "Die innere Entwidel des griechischen Epos. Ein Bauftein zu einer historischen Boe (Teubner; VI und 34 G.; 1 Dt.) will bartun, wie eine urzeitliche meinschaftsbichtung zwar ihren außeren Stil fortzupflanzen vermag, b fich aber innerlich immer mehr individualifiert und bem Biele guftr bas Birfliche und Besondere bedeutungsvoll barzustellen. Für bas beutsche Epos weist das Palästraheft 25 (Berlin, Mayer & Mul 161 S.; 4,50 M.) von Leo Wolf: "Der groteske und hyperboli Stil des mittelhochdeutschen Bolksepos" sehr lehrreich nach, wie bi auf ber Bestimmung zum Bortrag beruhenbe Bug bem Boltsepos eie tumlich ist, im höfischen ganz verschwindet, aber vergröbert unter Herschaft bes Bürgertums wieber auflebt. L. S. Schücking behan "Die Grundzüge ber Sapverknüpfung im Beowulf", 1. Teil (Halle, 9 meyer; 4 M.). Gleich lehrreich fur die alteste wie neuere Dicht bis 1800 ift "Fr. D. Kircheisens Geschichte bes literarischen Borti in Deutschland", Bb. 1 (Leipzig, Hiersemann; 5 M.). Danach i bie von ben Dichtern gezeichneten Charaftere bis 1150 wesentlich Stant typen und werden durch feststehende epitheta ornantia gekennzeich denen ein bestimmtes Ideal jum hintergrunde bient; bas spatere Rit alter soll wenigstens das Augere ber Berfonlichteit erfassen und Berftandnis des Menschen als Sondereristens zu entwideln beginn von der Renaissance bis jum Ende des 18. Jahrhunderts werde be bas Aufere immer volltommener wiebergegeben und auch auf bas pip logische Studium bes einzelnen eingegangen, ohne bag boch bie pip ichen Motive icon naber bifferengiert murben. Diefe Typen wer dann der Rritif dienstbar gemacht und der Rern des Ribelungenlie mit seinen Hauptcharafterthpen viel über das Jahr 1200 zurückgeri Das Muster einer Abhandlung sür einen Schulzahresbericht muß von W. Knögel heißen: "Boß' Luise und die Entwickelung der deutsch Idhlle bis auf Heinrich Seidel" (Lessing-Ghmnasium, Franksurt a. Linsofern sie zugleich Schülern und Erwachsenen etwas sagt. Eine ga Reihe Arbeiten gelten bem Roman und bem Drama. Schran wird "Der beutsche Roman seit Goethe" behandelt (Gor Dulfer; 3,50 M.), und wesentlich bemselben Gegenstand gilt das Gofc bandchen "Geschichte bes beutschen Romans" von S. Dielke (un I, 4b). Emile Bolas Studie "Der Experimentalroman" erscheint autorisierter übersetzung (Leipzig, Beitler; 62 G.; 1,20 DR.), und

berzberg schreibt in der Beilage zur Allgemeinen Zeitung Nr. 268 f. con eine "Studie zur Technit des modernen Romans: Klara Biebigs Schlafendes Heer". Der Prazis will dienen: "Heinr. Reiter, Theorie es Romans und ber Erzähltunft. 2. Auflage bearbeitet von Tonn kellen", und wenn auch die Theorie nicht weit genug und lediglich durch legenwartrücksichten bestimmt ist, so muß die Schrift doch brauchbar eißen, obwohl Spielhagen als Hauptmuster gilt. Denn gegen alle Inflerisch gang untuchtigen und nachlässig arbeitenben Erzähler wird abei doch ein fraftig Wort geredet. — K. Fries' Studie "Das philo-phische Gespräch von Hiob bis Platon" (Tübingen, Mohr; 2,80 M.) mg zu den Arbeiten über das Drama überleiten. Wefentlich verneinend erhalt fich ihm gegenüber für die Gegenwart S. Bahr in feinem "Dialog om Tragischen" (Berlin, S. Fischer; 151 S.; 2,50 M.), weil es, zumal ie Tragodie, Inftintte, die in langer Rulturarbeit gewonnen worden rien, abschwäche und alte, humanitätswürdige Instinkte wieder machrufe; ber da spielt doch wohl etwas Runst- und anderes Phäakentum mit. luch von Wilh. Scholz bietet "Gebanken zum Drama" (Munchen, G. küller; 3 M.). Michael Lex erörtert "Die Idee im Drama bei ichiller, Goethe, Grillparzer, Kleist" (München, Beck; 314 S.; 4 M.). einr. Stümde gibt unter dem Titel "Die vierte Band. Theatralische indrude und Studien" (Leipzig, Bigand; 6 M.) ein lehrreiches ramatisches Repertoire mit objektiven Urteilen über die deutschen und istandischen dramatischen Neuerscheinungen und Ausgrabungen, die pisches Interesse erregt haben und die er in den hier vereinigten Kritiken is ben letten Jahren besprochen hatte. Gin noch umfassenberes Bert bas von M. Martersteig: "Das beutsche Theater im 19. Jahrhundert" keipzig, Breittopf & Hartel). Ginen Blid in eine andere Welt bramatijer Darbietungen eröffnete Georg Jacobs "Bortrage türkifcher Mebbahs rimischer Erzählungskunstler). Bum ersten Male ins Deutsche überagen" (Berlin, Maper & Müller; 3,60 M.), und fehr willtommen ift e Schrift eines solchen Meisters vom Rach wie Ab. Winds "Die echnit ber Schaufpieltunft" (Dresben, Minben; 128 G.).

Alfr. Schmidt hat mit Taseln versehene Studien "Zur Entwidelung 3 rhythmischen Gefühls bei Uhland" veröffentlicht (Altenburg, Th. nger; 124 S.), und über eine noch lange nicht genug beachtete Frage iber ben Rhythmus der Prosa" handelt ein Vortrag von G. Warbe

biegen, Rider; 60 Bf.).

Afthetische Kommentare endlich sest Martin Wohlrab fort (unten 7, 3) mit einem zu Sophofles "König Obipus" und Ab. Müller bietet nen solchen "zu den Tragödien des Sophofles" überhaupt (Padersen, Schöningh; 5,60 M.).

Literatur.

I. Allgemeine Literaturgeschichte.

l. Friedrich Bogt u. Max Roch, Geschichte ber beutschen Literatur von ben altesten Zeiten bis zur Gegenwart. 2. neubearb. u. verm. Aust. II. Bb. Mit 167 Abb. im Text, 9 Tas. in Rupferstich, Holzschnitt u. Rupferstung, 2 Buchbrud-Beilagen u. 17 Falsimile-Beilagen. Die neuere Zeit. Bom 17. Jahrh. bis zur Gegenwart. Bon Max Roch. Leipzig 1904, Bibl. Institut. Geb. 10 M.

Der bem 1. Bande ber neuen Auflage erfreulich schnell gefolgte ihluftband weist ebenfalls alle bie Bervolltommnungen auf, die im

vorigen Jahresberichte, S. 250, nachgerühmt werben konnten: außer der vermehrten Anschauungsmitteln das vervollständigte Inhaltsverzeichnis und Literaturnachweise, die hier gar 62 Seiten süllen. Außerdem ift aber auch die Darstellung mannigsach vervollkommnet und bereichen, so daß jest in dem Buche nicht die begeisterndste, aber die gründlichte und zuverlässigste Gesamtdarstellung der deutschen Literatur vorliegt. Namentlich kommt Schiller zu verdienterer Würdigung und die allevneusste Entwickelung, die 1897 noch mit achteinhalb Seiten abgetan war, ist jest ein besonderes Kapitel VI: "Bom Beginn der siedziger Jahre dis zur Gegenwart" geworden, das nicht weniger als 47 Seiten umfaßt. Im ganzen ist diese 2. Abteilung um 160 Seiten stärker geworden, außer durch die zwei genannten Beigaben, durch Einsügung noch mancher Bildnisse, so wie die nicht genug zu begrüßende Einsichkantung des kleineren Sazes lediglich auf die Inhaltsangaben und Würdigungen von Werken, während die sortlausende Darstellung jest auch für vermeinlich unwichtigere Nebenläuser im gleichen schönen großen Saze erscheint.

S. 437 wird unter den in die Paulskirche "gewählten jungerm Bertretern der Literatur" noch immer 28. Hiehl aufgeführt, während ber diesen Ramen tragende Abgeordnete vielniehr ein Ofterreicher Dr. Katl

Riehl aus Amettel mar.

2. J. Howald, Geschichte ber beutschen Literatur. 1.—10. Tausend. XIV u. 906 S. Konstand, C. hirsch. In Originalband 10 M.

Das Buch will keine Literaturgeschichte sein, die das Werden der Schriftwerke und ihrer Schöpfer in strenger Folge entwickelte, sondern mehr ein Berater bei ber "Bahl schöngeistigen Bilbungs- und Unter haltungsftoffes" für das driftliche Haus und auch die Schule. Diet Aufgabe ist auch gelöst, freilich nicht von dem weit überschauenden Standpunkte, wie ihn auch ein Theolog, der Bonner Universitätsprofessor Rad Sell in seiner schonen Schrift "Die Religion unserer Klassiker" einnimmt, sondern etwa von dem eines Matthias Claudius, dem auch am liebsten das Wort gegeben wird zur Beurteilung seiner Zeitgenossen. Gin anderer geistesverwandter Berater ift Friedrich Bischer, unter beffen Ginfluß bas Urteil über Goethe, zumal beffen Alter bermaßen gelitten hat, daß von ber einzigen großartigen vorbildlichen Selbstfortbildung vom Runftgenießer gum Tatgestalter auch nicht ein Wort zu lefen und alle feine auf biefem Wege liegenden Arbeiten nicht oder nur negativ gewürdigt find. Dody das und manches andere, wie die unbedingte Unterschatung Wielands, Gottfried Rellers, beffen vollenbetfter Rovellenkrang, "Das Sinngebicht", nicht einmal erwähnt wird, B. Hepfes u. v. a. mag fich aus dem an sich berechtigten, nur etwas zu altväterisch gefaßten religiösfittlichen Magstab ebenso ergeben wie bas Gegenstud, daß nun Ranner wie Matthias Claubius, Arndt ober Beibel mit 16, 9 und 8 Seiten etwas reichlich bedacht erscheinen gegenüber einem H. v. Rleist ober Grillparzer mit kaum 2, Storms mit kaum 1 Seite. Richt minder mag es für haus und Schule zu verschmerzen fein, daß die Moderne gar zu turz und lediglich negativ abgetan wird und ihr nach ber einen Seite fo tief ernster ethischer Geift, freilich Anklagegeist, gar nicht gur Burbigung tommt. Der Standpunkt bedingt die verhaltnismäßig umfassenbe Mennung von Bolks- und Jugenbichriftstellern, und daß man ron Schweizer wie Saller, Lavater, C. F. Meger in einem folden von

inem Schweizer wesentlich für Schweizer geschriebenen Buche Aus-

Abrlicheres lieft, ift ebenjo verständlich wie dankenswert.

Der Wert der durchaus populären Darstellung liegt in der Bärme ver Darstellung, in der bei aller Abhängigkeit von fremder Arbeit durchus gewahrten Freiheit des Urteils, in der Kraft und Schönheit der Sprache, in dem rüchaltlosen Bekenntnis zum ganzen deutschen Wesen und der trefslichen Auswahl der Proben. Auch das ist praktisch und mispricht den Bedürsnissen und Ansorderungen an solch ein Hausbuch, wie die Werte der vorklassischen Zeit, Klopstod und Zeitgenossen noch ingeschlossen, nach Wesen und Inhalt aussührticher gekennzeichnet, die weneren zwar gewürdigt und in ihrer großen Fülle reichlich genannt, wert nach den angedeuteten Richtlinien doch mehr eigenem Lesen empsohlen verben. Endlich der nicht geringste Borzug des Buches, trefsliche Rachistbungen von Titel- und Handschiftenblättern sür die ältere Zeit, ron Bildnissen, Schriftstellergruppen-, Landschafts- und Stimmungssübern für die neueren in einer Schärfe und Güte, daß man den Preis des Buches wirklich billig nennen darf.

8. Georg Bittowski, Das beutsche Drama bes 19. Jahrhunderts. Mit einem Bildnis hebbels. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M. (Aus Ratur und Geisteswelt Nr. 51.)

Bittowsti, der erste Kenner der Geschichte des Dramas, gibt nach rinem einführenden Rudblid auf bas deutsche Drama am Ende bes 18. Jahrhunderts eine überfichtliche Darstellung und Burdigung seiner veiteren Entwidelung in ben 3 Abschnitten 1800—1830, 1830—1885 **mb** 1885—1900 (1903). Awischen breiten anschaulichen Ruftandshilberungen, in benen die nur ihrer Beit dienenden niedrigeren Gattungen mb unbedeutenderen Buhnenichriftsteller zusammengestellt find und für ie bes Berfassers Beherrschung auch ber Theater- und Schauspielerefchichte von hervorragendem Werte war, steigen als Sohepuntte bie Kinzelbehandlung der Dichter und Dichtungen von dauerndem oder boch erworragendem Bert, namentlich auf dem Gebiete der Tragodie und es Musikbramas empor: Rleift, Grillparzer und Grabbe im ersten Abhnitt, denen nur beshalb die doch ohne Nachfolge bleibende Hinausührung über Schiller zufiel, weil diefer starb, ehe er seinen letten Fortbritt zum realistischen Drama hohen Stils mustergültig in vollendeten Berten vor Augen ftellen tonnte; aus bem langeren Mittelabichnitt Otto ludwig und Bebbel, bem allein ein Siebentel bes Buches zufällt und ninter bem für bas Jahrzehnt 1870-80 ber schlimmifte Tiefstand ber entichen Buhne festgestellt wird, wie auch bie über Mozart hinauf-ührenbe Sobenlinie Beethoven, Beber, Bagner nicht wieber erreicht vorben ift, und aus ben letten zwei Jahrzehnten wesentlich nur G. Sauptnann, bon bem Wittowsti auf ben bon allen andern nur experimentierend geftreiften Bahnen einer in ben Mitteln realistischen, im Ziel symbolistis den neuen Sobentunft über Ibfen und Naturalisten hinaus ichon am neiften geleiftet und am eheften etwas zu erwarten findet. Daneben inden auch gludliche Talente, wie Wilbenbruch, der das historische Drama glücklich mit realistischen Bestandteilen bereichert, und Sudermann, ber burch Bermittelung zwischen Buhnenforderungen, Publitumsvunfchen und Birklichkeitsgehalt wirkt, und die letten wirklichen Dichter von Bolfsftuden, Raimund und Anzengruber, gebuhrenbe und vor allem, vie alle anderen, eine objektive Burdigung. Aberhaupt so streng und zebührend niedrig Bitkowski jest Schwant, Posse und Volkskud einschätt, ihren vollständigen Berfall feststellend, so begrundet ift seine For-berung, auch die mittleren Gattungen bes Schaufpiels und bes Lufe spiels nicht zu gering einzuschätzen, und sein Rachweis mannigsacher Fortschritte berselben, besonders in der Schule Ibsens, über die Anfänge bes 19. Jahrhunderts hinaus. Raum bleibt ein im Laufe bes Jahrhunderts über die Buhne gegangener Name unerwähnt und we gewürdigt, die Bechselwirfung zwischen Dichter und Buschauern, zwischen Dichtung und Schauspielkunft, zwischen beutschem und ausländischen Drama, zwischen der bedeutend erhöhten Bahl wie Technit ber Buhnen wird eingeschätzt und neben der Feststellung der Neuschöpfungen werden die Aufführungen der Rlaffiter und bebeutenden fruberen Deifter bet Jahrhunderts gebucht und in Geift und Birfung charafterifiert und aus allem bann bas Ergebnis gezogen, bag es boch nach bem schlimmften Tiefstand um 1880 langfam wieder emporgehe.

Ein forgfältiges Inhaltsverzeichnis macht bas Buch, bas gewiß bot allem eine Lefture im Bufammenhang verdient, zugleich zu einem be-

quemen Nachschlagebuch.

4. Sammlung Gofchen. Leipzig, G. 3. Gofchen. Beber Band 80 Bf. Rr. 78. Th. Schauffler, Althochbeutsche Literatur. Grammatil, Tegt mit überfetungen, Erlauterungen. 3. neubearb. Aufl. 160 6. Rr. 129. Delmuth Mielle, Gefchichte bes beutichen Romans. 1406. Rr. 213. Rarl bon Reinhardftoettner, Bortugiefifche Literatut. gefcichte. 150 G.

Das treffliche Bandchen 78 zur Ginführung in die Renntnis unferer ältesten Sprachbenkmäler aus bem 8.—11. Jahrhundert ift noch bervollkommnet worden durch gangliche Umarbeitung der Abschnitte über die Metrit, ber Rommentare jum hilbebrandelied und Mufpilli, einige Hymnenverse und eines Merigartoabschnittes sowie sorgfältige aberprüfung bes Tertes.

Der Berfasser des 129. Bandchens ift auch der Berfasser des anerkannten Werkes über den "Deutschen Roman bes 19. Jahrhunderts" (vergl. Jahrg. LII, S. 180 ff.); die dankenswerte übersicht war also in berufenen Händen.

Fußend auf den Untersuchungen Bragas und anderer einheimischen Gelehrten und auf Frau Dr. Raroline Michaelis de Basconcellos' großem Berfe über ben Gegenstand aus bem Jahre 1893, hat sich bas Bandchen die Lösung ber schwierigen Aufgabe gestellt, von ber wenig bekannten und boch recht reichen, wenn auch nicht immer erquicklichen Literatur Portugals einen überblid zu geben, ber alle Tatfachen richtig einordnet und, mahrend er ein anschauliches Bild bes Feststehenden gibt, zugleich auch alle noch strittigen Buntte knapp tenntlich macht.

5. Guftab Brugier, Gefchichte ber beutiden Literatur. Rebft furgefafter Boetit. Für Schule und Selbstbelehrung. Mit einem Titelbild, vielem Proben u. einem Glossar. 11. Aust. XXIX u. 818 S. Freiburg i. Br. 1904, herberiche Berlagsh. 6,50 M.

Das Buch ist in seiner 10. Auflage, Jahrgang LI, S. 219—222, ausführlich gekennzeichnet worden, aber obwohl bie Berlagshandlung in ihrem ben Tob bes Berfaffere melbenben Borwort erflart, bag infolge ber Notwendigkeit, ben Neudruck berzustellen, nur eine fich auf das Rotwendigfte erstredende Durchsicht von fachtundiger Seite vorgenommen und "nur der Schluß, ber unverandert nicht geboten werden tonnte", umgearbeitet worben fei, muß boch festgestellt werben, bag bie 11. Auflage mit Recht

te verbesserte beißen tann; betreffen doch die mannigfachen Aus-Mungen, die wir an der 10. Auflage zu machen hatten, wesentlich fen "Schluß", d. i. aber die ganze 8. Periode (1832 bis jest) 483—724 — bie S. 725 ff. fullt bie jest vom Anfang an bas ibe gerudte Boetit, und wenn auch diefe letten 7 Jahrzehnte noch mer nicht die gewünschte wirklich geschichtlich entwickelnde Darstellung weift, so sind boch bie einzelnen Bersehen berichtigt, manche ehebem turz weggetommene bedeutende Erscheinungen mehr gewürdigt und bie seften nachgetragen und in das ehemalige Kunterbunt ist immerhin br Ordnung gekommen, wenn auch immer noch in außerlicher uppierung nach Landichaften, wobei auch bie ehebem in einer besonderen uppe vereinigten Dialektbichter aufgeteilt worben find. Die erften i Gruppen ber 8. Periode find die alten geblieben, die folgenden b um eine vermehrt und also gebildet: 4. Der Münchener Dichter. mrifche Dichter; 5. Dichter aus bem übrigen Gubbeutschland und ber fiveix: 6. Die Dichter aus Rheinland und Bestfalen; 7; Dichter aus n Ruftenlandern; 8. Dichter aus bem übrigen Rord- und Mittelutschland; 9. Die Dichterinnen.

. C. M. Damann, Abrif ber Geschichte ber beutschen Literatur. Rach G. Brugier jum Gebrauch an höheren Unterrichtsanstalten und zur Gelbstbelehrung bearbeitet. 4. Aust. 299 S. Freiburg i. Br. 1904, Herbersche Berlagsh. 2,50 M.

Der Abriß ist schon in den Jahresberichten von 1897 und 1900, amals noch unter dem Decknamen E. M. Harms, besprochen worden; rift offenbar für katholische Anstalten beliebt, weil das Urteil mehr uch die Gesinnung als durch die Kunst bestimmt und katholische Mitteluch die Gesinnung als durch die Kunst bestimmt und katholische Mitteluch die Gernchen bem Bedeutendsten paradiert. Seit der 3. Auflage sind war die Sternchen für die katholischen Autoren weggesallen; diesinal wird aber ein Stück Ersatz geboten, indem für die Zeit nach Goethe in iner Anmerkung die "positiv christlichen" Dichter zu S. 216 zusammeneskelt werden, darunter auch noch untermittelmäßige!

7. 2. Obermuller, Leitfaben in ber beutschen Literaturgeschichte, gugleich Repetitionsbuch. 6. völlig umgearb. Aufl. von Dr. R. Crebner.
V u. 174 S. Haarlem 1904, F. Bobes Erben.

Der Obermüllersche Leitsaben, ber fünf Auslagen hindurch in holländifen Schulen die Bekanntschaft mit unserem Schriftum vermittelt hat nd gekennzeichnet ist durch sortlausende Darstellung, die mit mannigmen Proben in Bers und Prosa, Inhaltsangaben und frischen Zustandshilberungen durchvoden ist, ist bei aller Wahrung des alten Geistes on seinem Bearbeiter doch maunigsach verbessert worden: durch Bechtigung und Bermehrung der Zahlenangaben, durch eine an Stelle loser Aufzählungen getretene wirkliche Darstellung des dis 1850 geschneten Zeitalters der Romantis und durch eine ganz neu eingesügte rie Abersicht auch der jüngsten Literaturströmungen, zwei unerläßliche reganzungen, zu denen der Raum durch Weglassung eines früher eigegebenen doch unauslänglichen Anhanges mit Gedichten gewonnen orden ist.

3. Baul Strzemcha, Geschichte ber beutschen Rationalliteratur. gum Gebrauche an öfterreichischen Schulen u. zum Gelbstunterricht bearb. 7. Aufl. 221 S. Wien 1904, F. Deutide. Geb. 2,10 M.

Ein bis auf die neueste Beit fortgeführter Leitsaben, aber freilich aus ner Beit und nach einer Lehrordnung, die das Biel des Literaturschichtsunterrichts in ein übermaß des Gedächtnismäßigen, Namen von

Schriften und Verfassern, auswendigsernbaren Inhaltsangaben und selbst literarischen Bermerken setzte. Der Abschnitt "Dichtende Frauen" ift to ohne Wert.

9. Sermann Graef, Die beutsche Literaturgeschichte. 134 S. Bonn 1904, C. Georgi. 2 Dt.

So vornehm außen in der lapidaren Anappheit des Titels, wie innen in der Enthaltung von jedem Borwort und im schönen Antiquesat, erweckte dieser 100. zum 99. Literaturgeschichtsfaden die höchken Erwartungen, aber es wurde — keine erfüllt. Eine schönrednerische und boch wenig Anschauung gebende sortlausende Darstellung, die auf den letzten Seiten in ganze Zeilenreihen bloger Namen ausläuft, zahlreichen hachliche Ungenauigkeiten und ein wimmelndes Heer von Druckschlen, besonders in den Namen, drücken dem Schristen vielmehr den Stempel

des Ungenügenden auf.

hier einige Beisviele :... ben Reim (will sagen : bas Reimen) be trieb man auch jett recht fleißig (S. 27). — Erft 1770 begann fein (bes Meistersangs) Berfall (S. 30). — Luther schob das Kirchenlich in ben evangelischen Gottesbienst ein (S. 34). — Ulrich v. Hutten ist der Satiriter der Protestanten, 3. Fischart dagegen ist der bedeutenbste Dichter der Anhänger Luthers (S. 35). — Rach bem Mufter ber erften ichlefischen Schule bilbete fich ... eine zweite, be Die zweite schlesische Dichterschule genannt wird (G. 50). - Gartner, der hauptfritifer der Schule (gemeint find die Bremer Beitrager -S. 57). Der Renommist stammt aus ben tomischen Belbengebichten Bacharia's (S. 58). — Hier (Hamburg) follte er (Leffing) eine tritife Zachfard's (S. 30). — Piet (Dumburg) potitre et (Serjing) eine trump-Zeitschrift "Hamburger (sic!) Dramaturgie" herausgeben (S. 65). — Als Dichter hat Boß nur in der Idhile, die er nach griechischem Muster dichtete, Bollendetes geleistet. — Auch sein "Siedzigster Gedurtstag" enthält echt volkstümliche Züge (S. 76). — Kleinere Keisen jollen Goethe z. B. mit Werd bekannt gemacht und im Wetzler in diesen Götz entstanden sein (S. 81). — Wan hat ihm (Schiller) in diesen Werke (Geschichte des 30jährigen Arieges) Ungründlichkeit und Parter lichkeit vorgeworfen, aber er erreichte seinen Zwed, das Intereffe bes Bolles für Geschichte durch Poefie wieder zu heben, doch !! (G. 85). -Goethe veröffentlichte nach feiner Rudtehr (aus Stalien, bie aber 1788 erfolgte) zunächst sein Drama Sphigenie, die boch 1787 erfcien (S. 86). — Die verkehrten Juhaltsangaben zum Wilhelm Reifter, S. 90, und zu Fauft II, S. 91, find zu lang, um hergeset werden tonnen, und bas Angeführte mag überhaupt zur Rechtfertigung bes Urteils über Sprache und fachliche Genauigfeit genügen, und nur noch einige Namensentstellungen folgen: Boner, von Bonerius genand (S. 25). — Ebgo von Rebgo (S. 25). — Bodmar-Gottschebsch (S. 56). - Rremer (ftatt: Cramer, S. 57). - Demis (ftatt: Denis, S. 61). - Befdichte Agathons (ftatt: bes Agathon, S. 69). - Xenien (ftatt: Bahme Kenien, S. 91). — Gothland (ftatt: Herzog Gothland III.). -Berodes und Marianna (S. 112). — Am Nachbarhause (ftatt: 3m Rachbarhause links, S. 118). — Harnerau (statt: Sanerau, — Frig Reuter, der sich besonders durch fein Franzosenlied (!!)... die weiteste Anerkennung verschafft hat. - L. von Selbonla (alles breies S. 119) Henzel (ftatt: Hensel, S. 123). — Mag Billrich (ftatt: Bittrich) und Rubolf Such (flatt: Ricarda Such, S. 129).

II. Dichterleben und Gingelwfirdigungen.

1. Rarl Berger, Schiller. Sein Leben und feine Berte. In zwei Banben. I. Band mit einer Bhotographie (Schiller im 27. Lebensjahre nach bem Gemalbe von Anton Graff). VII u. 630 G. München 1905, C. S. Bed. Geb. 6 DR.

Endlich angesichts des Schillerjahres eine neue wissenschaftliche chillerbiographie in schöner Darftellung; wenn sie nicht bas Schichfal ler ihrer Borgangerinnen ber letten funf Jahrzehnte teilt, funftig gewiß ns Schillerbuch" ichlechthin! Denn Bychgrams illustrierter "Schiller. em beutschen Bolte bargestellt" und D. Barnade "Schiller" in ber ammlung "Führende Geister" sind bei aller Tüchtigkeit doch auf breitere reife berechnet, als baß fie bem Benuge taten, ber, ohne Fachmann i fein, bas gange Werben bes Menschen und Dichters Schiller wie iner Werte verfolgen mochte. Bollends bie anderen größeren Dar-Mungen seines Lebens und Schaffens liegen in ihrer Entstehung enteber bis zu sechs, sieben Jahrzehnten zurud, ober sie lassen, wie die chiller überhaupt nicht gerecht werbenbe von D. Brahm und bie in werfter Gelehrtenruftung einhergehenden von J. Minor und von R. leltrich, weder Bille noch Beg zu einer Bollendung absehen.

So tommt das neue Werk von Rarl Berger wirklich einem Beirfnis entgegen, von dem der 1. Band auch noch rechtzeitig vor dem abilaum ausgegeben worben ift, als ein Schiller-Sausbuch edelfter Art. er Berfasser, ein seit einem Jahrzehnt in der Schillerforschung aufs rteilhafteste eingeführter Literarhistoriter und etrititer, hat sich bas ofte Biel gestedt, bas möglich war: ju bem einzigartigen Berte besben Berlages, Bielschomsths "Goethe", ein Wert gleichen Geistes und richer Anlage über Schiller zu schaffen. Schiller ift freilich nicht Goethe. iter glücklich wie Goethes Leben und abgeklärt schön und gefällig ober anig fed, wie alle Berte ber erften anderthalb Jahrzehnte feines haffens find, spiegeln fich die erften vier vollen Jahrzehnte Goethes i Bielschowsty auf 488 Seiten in schärferem Schliff und gefälligerer iffung als bei Berger auf 610 Seiten nur breißig Jahre bes unbarbigen Garens bes Schillerschen Genius, seines trüberen Ringens t allen bentbaren Bibermartigfeiten eines fo viel furgeren und boch viel harteren Lebens. In den damit gegebenen Schranken aber ist saufgestedte Biel völlig erreicht. Ganz in derfelben Beise wie bei elschowsky, daß auf dem Hintergrunde lebendig veranschaulichter Lebensschnitte und ihres Gebanken- und Empfindungsgehaltes in den je und abichließenden Rapiteln die Berte biefer Beit gewürdigt werben, ziehen Bergers erstem Bande die Jahre ber Entwidelung Schillers bis gur ernahme ber Jenaer Geschichtsprofessur am Lefer vorüber. Der Berfer ift babei ein zuverlässiger Deuter, der die Literatur beherrscht ib über Abweichungen vom herrschenden Urteil, über neue Einsichten erdies knapp in literarischen Nachweisen auf S. 611-630 Rechenaft gibt. Besonders lehr- und genugreich ift ber ben ganzen Band rchziehende Rachweis ber Ginheit in Schillers Entwidelung; benn ber erfaffer ift ein Beiftgläubiger. Bei aller Burbigung außerer Giniffe, gesellchaftlicher wie literarischer, sieht er boch als mächtiger ben ngebornen Genius an, ber in allem Empfinden, Streben und Schaffen n Grundton halt und in Berührung mit fremdem Ginfluß erstarkend ohl seiner mehr bewußt, aber kein anderer wird.

Das Buch verdient die wärmste Empfehlung schon jest, wo nur r erfte Band vorliegt. Die zweite Salfte bes Bertes ift - nach Babag. Jahresbericht. LVII. 1. Abtig.

zuverlässigen Angaben — im Serbste bes Schillerjahres 1905 selbst erwarten, und von der Kraft Bergers, die sich der Aufgabe gewacht gezeigt hat, den spröden Stoff der ersten vier Jahrzehnte von Schille Leben und Schaffen zu meistern, darf man für die Darstellung der g jammelteren und geschlosseneren letzen anderthalb Jahrzehnte erst zu dieselbe Bortresslichseit erwarten.

2. Julius hartmann, Schillers Jugenbfreunbe. Mit zahlreichen M VIII u. 368. S. Stuttgart, J. G. Cottafche Buchh. Rachf. 4 DR.

Es war ein gludlicher Gebante, was über Schillers Jugenbfreun bisher, weit zerstreut und oft schwer zugänglich, veröffentlicht ift, ut dazu gar mancherlei, mit unermublichem Sammeleifer beigebrachtes Re in einem Bande zu vereinigen, einem wirklichen Shrendenkmal gleichmäß für Schiller und fein Freundschafthalten wie für feine Freunde; ben indem außer deren unmittelbaren Zeugnissen über die mit Schiller i Lorch und Ludwigsburg, auf der Solitude und in Stuttgart gemeins verlebten Sahre auch bie Daten ihres Lebens und Bilber ihres g samten Schaffens gegeben werden, ift bie Sammlung nicht nur em vollständige Zeugengalerie zu bes Dichters Entwidelung und feine Treuehalten sowie gleichsam eine Bersammlung all ber Tuchtig keit, die doch auch dem werdenden Schiller zur Seite gestanden be sondern die Lebensbilder sind auch zur Rulturgeschichte höchst lehren und felbst auf die Beitgeschichte fällt manches bedeutsame Streiflich 3. B. auf bas ichon 1813 "die Kontinentalmächte zum Kriege hetende England ober auf die Ginficht ber Subdeutschen in Preugens geift geborene Opferwilligfeit, Ofterreichs bumpfe Gleichgultigfeit u. der Die Freunde Schillers sind nach den Orten, wo sie ihm nahegetrete find, geordnet: Lorch 1764—1766 (2), Ludwigsburg 1766—1773 (8 und Solitube-Stuttgart 1773-1782, und in diefem umfänglichfte Abschnitte (S. 92-341) wieder in die Gruppen: Freunde unter de Lehrern, Der engere Freundestreis, Der Mediginer, Aus dem weiten Freundes- und Bermandtenfreis, geordnet. — 13 Seiten Anmerfunge mit allen nötigen Quellennachweisen, und ein ausführliches Regifter ib alle erwähnten Berfonen, Ortlichkeiten und Schriften Schillers erhobe die Nutbarteit bes Buches, das eine Bereicherung ber wertvollen Schiller literatur bedeutet.

3. Bernhard Mang, Goethe als Erzieher. 116 S. Wien 1904, 23. Bom maller. 2 M.

Der durch seine psychologisch wahren "literarischen Physiognomien bekannte Berfasser gibt hier von einem in Einzelheiten schon viessu und eindringender behandelten umfänglichen Stosse, von Goethes Ge danken und seinen von ihm selbst befolgten Grundsägen über Jugenl erziehung und Men schheitsbildung eine höchst lesbare und lesen werte großzügige Gesamtdarstellung, die hauptsächlich auf des Dichten Erziehungsromanen Wilhelm Meister und Wahlverwandtschaften, sow aut der Selbstdarstellung seines eigenen Bildungsganges in Dichtung un Wahrheit, reichlich aber auch auf anderwärts, besonders in Briefe ausgesprochenen "Maximen", subt und aus dem weiten Umkreider Dichtungen Bestätigungen, Parallelen und Ausstlätungen herbeizieh Die Darstellung geht von einer Charakteristik der Auffasungen herbeizieh Die Darstellung geht von einer Charakteristik der Auffassunges und Gkalkungsweise Goethes, seiner Abneigung gegen das Systematisieren un seiner praktischen Erziehungskätigkeit an Fritz Stein und Karl Augung, behandelt aussschlicher die Erziehung in den ersten Kinderjahre

und die allgemeinen Gesichtspunkte überhaupt (S. 8.—36), die Fächer ves Schulunterrichts und ihre Methoden (S. 36—49), die Ansorderungen un die Lehrenden und die philosophischen Grundlagen sür Goethes eigene pädagogische Theorien (49—65), zeichnet das Bild nach, das Goethe namentlich in der "Pädagogischen Provinz" der Wanderjahre von einer tünftigen Sozialerziehung (65—87) und durch den Mund Lotharios oder als Schöpfer "Dorotheas" von der Mädhenerziehung (106—114) entwirft, und würdigt, über Schulfragen im engeren Sinne hinausgehend, Voethe als Befreier der Deutschen (von eng moralizierender Kunst- und ihematisierender Weltaussalfassung), als Musikpädagogen, als Erzieher des Kablisums zum Kunstgenuß und als Theaterpädagogen (87—106) und istließt mit einem, freilich dürftigen Ausblick auf Goethe als Erzieher ieines Volles zur Lebenskunst.

Die Schrift ist allen, die den Schulfragen innere Teilnahme entgegendringen, aufs wärmste zu empsehlen, einmal besonders um der Tiese und des Ernstes willen, mit der ein Goethe solche Fragen ansakt, und andernteils, weil viele Fragen, die heute erst gelöst zu werden bestimmen oder noch gelöst werden sollen, hier von Goethes tiesem Schauen ichon gestellt und Andeutungen zu ihrer Lösung gegeben sind. — Nur wanchmal, z. B. gleich Seite 1 st. und Seite 65, Seite 83—85, bestinträchtigt die Länge der Satzgespinste den Genuß, und der eigenen Festsellung von Goethes Abneigung gegen alles, was Shstem heißt, widerspricht es, wenn widersprechende Aufsassungen durchaus in Einstang gedracht werden sollen, statt als Zeugnisse hingenommen zu werden für Berschiedenheit der Aufsassung zu verschiedenen Zeiten.

4. Rart Sell, Die Religion unserer Rlassifier Lessing, herber, Schiller, Goethe. VII u. 274 S. Lebensfragen. herausgeg. v. h. Beinel. Tabingen 1904, J. C. B. Mohr. 2,80 M.

Austunft, eindringende Austunft über die Religion unserer Rlaffiker ift meist nicht leicht zu haben gewesen, weil Biographien und Burbigungen von ihnen entweder aus einer gewissen Scheu, den Abstand wifchen ihnen und ber abgestempelten Rirchenlehre aufzudeden, mehr wrum herum als barauf eingingen, oder weil kleine Seelen und noch Aeinere Geister Kanzel und Katheber, Schulausgaben und Lehranweisungen unberufenem Aburteilen migbrauchten. Um fo bantenswerter ift die vorliegende Schrift, in ber ein vorurteilsfreier Bertreter der Theologie an ber Bonner Universität in schoner Sprache bie vier unserer Rlaffifer auf ihre Stellung zur Religion wurdigt, die über bas Rirchentum ihrer, ja noch unferer Beit weit hinausgeschritten waren. Rach einer Begründung der ganzen Fragstellung (S. 1—10) kennzeichnet er Lessing (S. 11—52) als den erfolgreichsten Bahnbrecher der kritischen Theologie, herber (S. 53—113) als den theologischen Fachmann und zugleich Erager ber zulest von Leffing im "Rathan" aufgehobenen Fadel, bie affeitig ben Busammenhang zwischen Religion und humanität, Religionsform und Bolt und Raffe erleuchtete, Schiller (S. 114—159) als ben bichterischen Umformer Kants, der bei größter Entfernung von allen Formen unfere überlieferten Chriftentume bem Chriftentum ber Beftunung, feinem fittlichen Sinn wie feiner symbolischen Sille boch am nachften fteht, endlich Goethe (G. 160-256) als ben allumfaffenben Genius, ber auch ber Frage ber Religion nicht blog von einer Seite, sondern ebenfogut durch geschichtliche Studien wie einfühlendes Erleben ihrer mannigfachften Ericheinungsformen, aus innerftem Bedürfnis und

20 *

zugleich mit einer ihn über die drei anderen erhebenden Einsicht in das Raturwerben nahe getreten ist und eben darum noch uns Heutige auch in seinen Außerungen zu dieser Frage wie neu anmutet und doch dabei als Ausdruck religiöser Empfindungen und Gedanken am meisten woh

Symbole mannigfacher Rirchen verwendet.

Man braucht nicht mit allen Einzelheiten in ben Ausführungen bes Berfassers einverstanden zu sein. 3. B. ist es doppelt unrichtig, wem S. 94 herbern "nicht bloß der politische, sonbern auch der foziale Ginn" abgesprochen wird, wenn er ihm, um ihn noch genußfähig zu finden, ben Gedanken erft suggerieren zu muffen meint, "daß ben einzelnen nationalen Menschengruppen die Aufgabe gestellt ift, burch ihr allfeitiges Bufammenwirken ein höheres fittliches Ganges barguftellen, in bent allein "die Gaben des einzelnen zur vollen Entfaltung tommen fonnen" ufw. (vergl. meine herber-Ausgabe beim Bibliographifcen Institut, Bb. 1, S. 43*, 51*—66*; Bb. 4, S. 8 ff.) Ober man wundent sich in dem Abschnitte über Schiller über deffen Bezeichnung als "ber unbedingt phantasiereichste, mit geradezu üppiger Schöpsungfraft begabte Dichter" (S. 140), über seine Gegensetzung zu Goethe und Gleichsetzung mit dem antiten Drama in der Art, wie in allen Selden und Heldinnen bie tampfenden Ibeen einer großen geschichtlichen Epoche sich vertorpen (G. 150). überhaupt find erfichtlich noch beffer als bie Burbigungen diefer beiben die Leffings und Goethes gelungen, mit beren erstem der Berfaffer jogujagen Berufsverwandtichaft verband, mahrend er für seine ganz einzige und umfassendste Charakteristik Goethes auf einer früheren eigenen Untersuchung "Goethes Stellung zu Religion und Chriftentum" fußen tonnte.

Doch mögen sich immer kleine — im Verhältnis zur ganzen Leistung "ganz kleine" — Borbehalte machen lassen, die ausgezeichnete Schrift bleibt babei so wichtig, daß sie kein Theolog, der auch die Klassikr verehrt und nütt, und kein Lehrer des Deutschen ungelesen lassen sollte. Der Versassen kund an der Schrift des Versassen ist die unbedingte Wahrhaftigkeit. Auch an der Schrift des Versassen ist die unbedingte Wahrhaftigkeit. Auch an der Schrift des Versassen ist die unbedingte Wahrhaftigkeit besonders rühmenswert, mit der er in seinem ganzen Buche und im besondern in dem zusammensassen Schlusworte (S. 257—263) sowohl die Grenzen zieht, die unsre Klassister won dem herrschenden Kirchentum, als auch die anderen, die sie von unsere sozialeren Zeit trennen; nicht minder muß aber auch die freie Auftassung und wirkliche Gerechtigkeit anerkannt werden, mit der er gleichwohl die tiese Religiosität der vier großen Individualisten und ihre große Krast einschätzt, uns an ihrem Gotteserlebens unser eigenes entzünden zu lassen, Führer zum Finden selbsständiger Religion zu

werben.

5. Frauenleben. In Berbindung mit anderen herausgegeben von Sanns von Bobeltig. Mit 5 Runftdruden. Bielefeld 1904, Belhagen & Rlafing. Bb. 5: Corona Schröter. Bon Heinrich Stümde. 165 S. Bb. 6: Charlotte von Schiller. Bon Jatob Bhchgram. 156 S. Geb. je 3 M.

Beranlaßt burch die Berechnung des Berlages, in der Zeit der Frauenfrage werde auch ausschließlich dem Leben, Denken und Fühlen bedeutender Frauen gewidmeten Darstellungen, zumal sie neben den "Männerbiographien" noch ganz sehlten, größere Teilnahme entgegengebracht werden, tragen sicherlich die vorliegenden beiden Bände der wahrhaft künstlerisch ausgestatteten Sammlung ihre Daseinsberechtigung auch in sich.

Bychgram, der Berfasser ber gediegenen volkstümlichen Schillersiographie, der einzigen umfangreicheren, die seit 1859 vollendet vorden ist, liefert eine Bürdigung der Gattin Schillers, die neben). Rosapps Lebens- und Charakterbild Charlottes (Kielmann, Stuttatt; 2. Aust. 1902) um so willsommener ist, als es in höherem Grade ist jenes aus Briefen und anderen Zeugnissen ausgebaute Darstellung ist, und zwar schöne Darstellung in reinem deutschem Gewande. Es ist ine hohe geistige Freude, die hauptsächlich gebildeten Mädchen ermöglicht verden sollte, das Wachsen des schlichten, stillen tiesen Mädchens erst n Ratur und Haus, nachher an der Seite des Gatten zu versolgen und dann die Witwenjahre verklärt zu sehen durch solche Früchte geistigen Bewinnes aus einer wirklich einzigen Ehe, wie sie in dem vorletzten

roßen Abschnitte (VII) ausgebreitet werben tonnen.

Geradezu die Erfullung eines Bedurfniffes tann bas Buch von Stumde beißen; sind es doch brei Jahrzehnte ber, daß Corona Schröter urch Robert Reil, Abolf Stahr und Beinrich Dunger eingehenbe Burngungen erfahren hat, aber von verschiedenen zu Gunften oder Ununften voreingenommenen Barteistandpunkten, je nachdem dabei Charotte von Stein verdammt ober gerechtfertigt werden follte. Der um ie Theatergeschichte schon vielfach verdiente Berfasser verbindet mit dungericher Beherrschung bes Stoffes ebenfo fichere Methode wie jenem belehrten oft abgehende Menschentenntnis und fo entwirft er ein reich bgetontes Gemalbe vom Leben bes ebeln und felten gang gludlichen Beibes, bem wir von Anfang bis zu Ende mit gleicher Teilnahme folgen: urch die Jugendjahre in Guben und Warschau nach Leipzig (1763—1776), 1 beffen von Siller beberrichten musitalischen Rreise Coronas Stern uchtend aufging, und boch von vornherein gefährdet, weil ihr verlendeter Bater ihre Stimme in den Jahren der Entwickelung übernstrengt hatte. In kunstvollster Spannung zeigt das längste, dritte apitel (S. 34—103) dann Goethe auf dem Hintergrunde des heiteren Beimarer Musenhoses der Jahre 1776—1782 zwischen Charlotte und orona, der Freundin mit innerlichster "action à distance" und der nderen, auch aufrichtig verehrten und gehüteten, die ihm doch nur in jrer, mit ihrer leiblich schönen Gegenwart etwas war. Wir fühlen nit Corona, als fie mit bem Stillerwerben Beimars, mit Goethes Erörung burch Charlotte von ber zweiten, größeren Enttäuschung ihres ebens, der Buhne und bem Freunde entfagen zu muffen, unter mannigichen Berfuchen, fich malend und tomponierend zu troften, ber britten ntgegengeht, Ginfiebel, beffen Liebe fie jest erwiderte, ben Mut gur niten Che, gum Erfat ber verlorenen Jugend nicht finden gu feben, nb voll Wehmut lefen wir, wie fie, zulett eine vergeffene alte Jungfer, 1 Almenau litt und ftarb.

Die Schrift, die endlich mit vielen über Corona noch umgehenden trtimern aufräumt, verdient die Aufmerkfamkeit aller, die von einer er bebeutungsvollsten Freundschaften Goethes ein mahres Bilb ge-

innen wollen.

3. Mar Schneiberreit, Heinrich Aschrifte. Seine Weltanschauung und Lebensweisheit. 267 S. Berlin 1904, E. Hofmann & Co. 4,50 M.

Die von bemselben Berfasser mit Matthias Claudius eröffnete iammlung "Lebensphilosophien in gemeinverständlicher Darstellung" hat ie Aufgabe, im Gewirr bes Tagesstreites zur Anregung des Denkens, ir selbständigen Gestaltung des Inneren "als gesunde Kost" die Welt-

und Lebensanschauung "noch heute nicht überholter Ränner" darzubieten. Wer Zichoffe zu diesen rechnet, wird jedenfalls eine so sorgsältige Zusammenstellung seiner möglichst in eigenen Worten gegebenen theoretischen Erundanschauungen und praktischen Forderungen willtommen heißen. Rach einem Lebensabriß (S. 1—10) werden jene S. 11—113 in den Abschnitten I—IV: Kennen und Erkennen; Ratur und Welt; Rench und Renschenleben; Die drei menschlichen Ivale bes Wahren, heiligen, Schönen, diese S. 113—261 in weiteren fünf: Das heilige; Das Bahr; Das Schöne; Baterland, Staat, Politische und soziale Ansichten; Familienleben, zusammengestellt. Eine Schlußbetrachtung vergleicht den inhaltsreicheren umschauenderen "Liberalen" Zschöffe mit dem engeten "Konservativen" Claudius.

7. Balther Eggert-Bindegg, Ebuard Morite. 105 G. Stuttgart 1904, DR. Rielmann. Geb. 2 DR.

Bu den beiden umfassenden Mörite-Biographien von Maync und Fischer, die uns die Borjahre gebracht haben, wird hier von dem liebenswürdigen Schwaben eine knappe Bürdigung und Einführung in die Berke, die demnächst frei werden, geboten. Eine auf die allernotwendigken Angaben beschränkte Angabe der äußeren Lebensumstände dient als Rahmen, der namentlich aus Briesen Mörites und seiner Freunde reichte Füllung mit dem zarten Stimmungsgehalte erhält, aus und unter dem die Dichtungen des Meisters der Stimmungslyrit und Idhile erwachsen sind. Beschränkt sich der Bersasser bei den Gedickten wesentlich auf die Festiellung ihres Anlasses, so gibt er von Mörites Romane, Rovellen, Märchen und Idhilen meist auch deren Besen trefslich vergegenwärtigende Inhaltsübersichten und immer den berusenen Urteiler verratende Würdigungen, so daß das schlicht sormschöne Het wirklich geeignet ist, dem ganzen Mörite die Bahnen in das deutsche Haus zu bereiten.

8. Sugo Gilbert, Theodor Storm als Erzieher. 48 S. Lübed 1904, Lübde & Röhring. 80 Bf.

Das Schristigen ist nicht so sachmännisch gemeint, wie die vorstehende Schrift, sondern Storm den Deutschen, vorab benen an der Waterkant, als Führer zu künstlerischem Menschentum, zu persönlich schöner und tiefer Ausgestaltung des allgemein Menschlichen wie der im Heimatsoden wurzelnden Eigenart, als echten "Lebense, Kunst- und Freundschist meister" wieder näher zu bringen, als er ihnen in der Zeit der Pebbel, Liliencron- und Frenssengienbegeisterungen zu stehen scheine, ist die wohlderchtigte Ausgabe, die dieser erweiterten Fassung eines im Lübecker Gemeinnützigen Berein gehaltenen Bortrages gesteckt ist. Es geschieht, indem das Leben des Dichters in großen Zügen vorgeführt, für dessen keinem das Leben des Dichters in großen Jügen vorgeführt, für dessen kindennen Dichtungen und Densen besonders kennzeichnende Dichtungen abgedruckt und Storms reicher Mächen- und Novellenschap nach der Form und besonders nach den sachlichen Motiven gewürdigt wird, alles mit Geschmad und einer Kenntnis und Wärme, die wohl geeignet sind, dem ttesgründigen Diesseitsmenschen Storm Freunde zu werben.

9. Theodor Rappstein, Beter Rosegger. Gin Charafterbilb. XV u. 334 S. Stuttgart 1904, Greiner & Pfeiffer. Geb. 6 D.

Das Buch will keine zünftige bloß registrierende und gar sezierende Literarhistorikerarbeit sein, ist auch keine kritiklose Berhimmelung von aller und jeder Dichtung und Anschauung des so ungemein fruchtbaren steirischen Bolksbichters, es ist viel mehr. Doch, was ein so reislich

bgewogenes, liebevoll gearbeitetes Buch ist, sagt sein Bersasser bester: "... Deshalb habe ich gemeint, mich mit einer biographischen kitze begnügen zu sollen, die das Notwendige an seinem Ort andeutend 1981 und die einzelnen literarischen Abschnitte sinnvoll miteinander veraubst. Oft und gern habe ich Rosegger selbst das Wort gegeben; ich offe durch diese zahlreichen Proben aus allen Teilen seines Lebensertes nicht nur meine eigenen Aussührungen wirksam zu illustrieren, ondern es kommt bei solchem Herausheben des Besten in seinen Büchern in "konzentrierter Rosegger" zustande, der sich dem Leser tief einprägt. Im die Selbständigkeit des Urteils des Bersassers bei diesem Bersahren

off niemand beforgs fein; ihm wird reichlich fein Recht."

Der Berfasser verspricht kein Wort zu viel, und beshalb wird das hone Buch sowohl für die, welche Roseggers Freunde erst werden vollen, als für die, welche es schon sind, gleich wertvoll sein. Jenen ntrollt er von einem Menschen von seltener Junigkeit, Freiheit und Liese und von seinem unerschöpstlich reichen und gehaltvollen Schaffen in so warmes packend wahrhaftiges Bild, daß sich in jedem Leser die steude an diesem Menschen und Dichter zu dem Berlangen nach eigener kekanntschaft mit allen seinen besten Werken steigern muß, und er sühlt ich von Kappstein bei dieser Auswahl gewiß bald so sicher geführt, als ie Freunde und Kenner des Dichters in so sachtundigen Analysen und Bürdigungen ihr Urteil gern und reich belehrt überprüsen und das ppige Schaffen des Meisters in seiner künstlerischen Entwickelung und in inem Zusammenhang mit dem Leben gern noch einmal überblicken werden.

D. Mite Aremnit, Carmen Shlva. Eine Biographie. 322 S. Leipzig, E. Haberland. 6,50 M.

Bie einige Stellen verraten, beschreibt hier eine beutsche Dame aus er Umgebung der Königin, die dieser auch gelegentlich literarische elferin gewesen ift, d. B. an den Romanen: "Aftra" und "Aus zwei Belten" und ben Novellensammlungen "In ber Frre" und "Rache", ie alle unter bem Berfassernamen Dito und Ibem erschienen, bas Leben er gefronten Dichterin, Diefer für alles intereffierten, Mufit und Malerei eibenden, ihren Beruf vor allem aber doch in der "Feder" findenden ermichnellen, empfindungsstarten Frau. Die Darstellung sest sich aus elbstzeugnissen der Geschilderten in eigenen Briefen an ihre Berwandten nie an die Berfafferin, Briefen ihres hohen Gemahls und ihrer Faillie, eigenen Beobachtungen der Berfafferin und ausgewählten Broben us Carmen Sylvas Lyrit, fparlicheren aus ihrer Profa, zusammen, ie fo zugleich auf bem hintergrunde ber geschilberten Ereignisse und itimmungen personliches Leben gewinnen und biefen ben gesammeltsten lusdruck verleihen. Dabei ift es zwar taum zu vermeiben gewesen, aß fich lange Streden wie ein höfischer Wochen- und Jahresbericht fen, aber anderseits halt die Berfafferin burchaus nicht gurud mit irem Urteil über bie Schwächen ber Feber Carmen Sylvas zumal in jrer Profa, ihr stets titanisches Ginsegen und ebenso regelmäßiges Erlatten, ihren Mangel an folgerichtiger Durchführung, ihre vollständige nfabigfeit und bewußte Unluft zu forgfältigem Aberarbeiten, Beffern, kervollsommnen. Ja, wenn das literarische Schaffen Carmen Sylvas ei allebem taum eine vollständige Burdigung findet, fo lieft fich besto egreifenber und feffelnber namentlich von bem Beitpunkte ihres erften roßen Schmerzes an bie Darstellung bes durch fo viel Runft verschönten nd boch durch so viel Leid gepruften Lebens der edeln Frau.

Als fie ihr einziges Töchterchen verloren hatte, erlebte fie, nervos, ja, wohl hufterisch geworben, in immer neuen hoffnungen auf Erfa biefes Berluftes, immer neue Enttäuschungen. Sie erhalt und erhöft sich trop bes Berreißens biefes Banbes mit bem rumanischen Bolte, in dessen Sprache und Glaube das Kind heranwuchs, die Neigung, ja Liebe der Rumanen, indem fie ihre Feber der Bearbeitung rumanischer Dichtung und Boltsuberlieferung, ihren Stift und Binfel bem Schmud ale geheiligter Rultstätten, in bem für bas Land fo enticheibungeschweren ruffifch-turtifchen Rriege ihren Urm und ihr Bort ber Bflege ber Berwundeten widmet; und ihre Freude an den Besuchen in Deutschland, bei den Berwandten, am Berliner hofe, wo Kronpring Friedrich Bilhelm ihres Gatten bester Freund ist, zur Feier des 90. Geburtstages des alten Raifers, ihr um die Etitette unbefummertes Erfcheinen auch ju feiner Beifegung, Die tiefe Trauer ihres pflichternften Gatten um ben kaiferlichen Schupherrn und zugleich um den hinfiechenden kaiferlichen Freund sind schone, innige Beugnisse für die Bedeutung, die die zwijchen Sigmaringen, Butarest und Berlin bestehenden Freundschafts- und Fomilienbande auch für die Forderung beutscher Rultur und Bolitit an der unteren Donau gewonnen hatten. Dann aber, als ziemlich gleich zeitig mit den ersten beiden deutschen Raifern in Bufarest die feinerzeit aus Deutschland mitgebrachte erste Bertraute der Königin, Frau v. Bip leben, gestorben mar, tam ein ichlimmes Jahrfünft frangofifcher Irrungen über die Herrscherin; mit ihrer Feber geriet sie auf Maupaffantiche Abwege, wurde mit dem "Rhapsoden von Dimbowiga" ein Opfer trangofischer literarischer Mustifitation, und als fie gang im Banne ibres französischen Hoffräuleins bieses gar mit bem Thronfolger vermählen wollte und infolge bes Biberstandes bes Ronigs mit der Intrigantin nach Benedig floh, verlor fie alle ehebem gewonnenen Reigungen ihres Boltes mit einem Schlage. Doch waren die Rumanen, deren Throntolger sich in ihrer Abwesenheit mit einer britischen Bermandten vermählt hatte, großmütig genug, 1894 ber Beimtehrenben alle bie ihr vor ber Frrung entgegengebrachten Gefinnungen wieder zuzuwenden, und fo lebt fie jest unter ihnen ein burch Runft und Biffenichaft wieber verschöntes, von ihr felbst als begludend besungenes Alter.

11. 6. 5. Bagfter, Charles Didens. Gin Effan. 51 S. Stuttgart 1904, Streder & Schröber. 1 Dt.

In schlichtester Beise wird Didens' Leben erzählt und babei gang knapp auch die Berke verzeichnet und nach ihrem Inhalt gekennzeichnet.

III. Gefamt-, Dolks- und Schulausgaben, Gedichtsammlungen.

1. Bibliothet beutscher Schriftfteller aus Bohmen. herausg. im Aufttage ber Gesellichaft jur Forberung beutscher Biffenschaft, Runft und Literatur in Bobmen.

Bb. XI: Abalbert Stifters fämtliche Berke. I. Band: Studien. Herausg. von Aug. Sauer. Mit einem Bilbnis des Dichters und 2 Lichtbrucktafeln. LXXVII u. 414 S. Prag 1903, J. G. Calvesche Hosbuchh. 5 M.

Nachdem von diesem 11. Bande der Bibliothek deutscher Schriftsteller aus Böhmen schon der 14. Band: "Stifters Bermischte Schriften", Erste Abt., Herausgegeben von Abalbert Horcicka, verausgabt war, erscheint hier vom Leiter der Stifter-Gesantausgabe der erste einführende Band. Bon der Gesantausgabe wird die erste Abteilung die Berke nthalten und zwar: Bb. 1—4: Die Studien, Bb. 5: Bunte Steine, Bb. 6—8: Der Nachsommer, Bb. 9—11: Bitiko, Bb. 12 und 13: Die Umarbeitung der Mappe des Großvaters, vie Erzählungen aus dem Nachlasse und die Gedichte, Bb. 14—16: Die Bermischten Schriften; die Zweite Abteilung dann die Briese.

August Sauer schickt bem vorliegenden Bande zwei Einleitungen, eine allgemein zu der ganzen Ausgabe (S. I—XXX), eine besondere woeite (S. XXXI—LXXVII) zum ersten Bande der Studien voraus. Die erfte geht den Anlaffen nach, aus denen bis heute Stifter ungerecht als eine beschauliche Ratur von engem Gesichtstreis statt als ein im besten Sinne realistischer Dichter von hochstem Wollen und weitem Blide gewürdigt worden ift, und tennzeichnet ben 3med ber Ausgabe: eine chronologisch geordnete Textausgabe foll es fein, die die von Stifter jelbft überwachten letten Ausgaben zur Grundlage hat, aber auch alle Mbweichungen der früheren verzeichnet, in literarhistorischen Ginleitungen alles Bichtigfte über die Entstehungsgeschichte und Aufnahme der Berte verzeichnet und am Schlusse in den Anmerkungen neben den Lesarten boch auch in knapper Beise alles Fremdartige und Fernliegende er-In solcher Beise von August Sauer selbst mustergultig bearbeitet, find in dem erften Band ber Studien enthalten: Der Condor, Feldblumen, Das Saideborf und Der Sochwald. Die im wesentüchen in ber Art ber Beimarschen Goethe-Ausgabe gebotenen Lesarten nit eingefügten Erläuterungen umfassen nicht weniger als 84 Seiten 325-409) in fleinem Drud, mahrend Ginleitungen und Tert in großem chonen Sat geboten werben. Biwei Register, ein Bersonenregister und in geographisches, welch letteres allein ben Realisten in Stifter beutlich rtennen lagt, erhöht die Rugbarteit bes Banbes, und ein vorzüglicher öchmuck bes Bandes sind die Nachbildungen von den Originaltitelblättern er erften beiben Banbe ber Studien vom Sahre 1844, sowie Buntrud von bem Daffingerichen Aquarell bes Dichters, bas beffen Befiger, er hervorragende Forderer ber Ausgabe, Abalbert Ritter von Lanna, agu gur Berfügung gestellt hat. - Aber warum in aller Belt muß ie Ausgabe ihre alte und besondere Rechtschreibung haben?!

2. Ebuard Mörites Briefe. Ausgewählt u. herausgegeben von Karl Fischer u. Rubolf Krauß. 2 Bbe. VIII u. 340 u. 372 S. Berlin 1903, O. Elsner. Je 4 M.

Rachdem einzelne Briefivechsel von und mit Mörike und größere Briefreihen aus einzelnen Lebensabschnitten bes schwäbischen Sinnierers eröffentlicht waren, erscheint hier endlich zwar keine vollständige Sammung, die höchstens die Fachleute der Forschung brauchen murben aber ine alle Lebensalter gleichmäßig berücksichtigende Auswahl seiner Briefe, Men, die jest zu ihm schwören, höchft empfehlenswert und fast noch vichtiger für alle, die sich über die augenblickliche Mörike-Mode hinaus noglichft felbständig ein Bilb von bem Menichen im Dichter machen nochten. Sagen wir's ruhig, bas, was wir heute vor allem brauchen, Billenstraft, entschiedene Dannlichfeit, die hinaustritt in den Streit un Runft- ober Staatsfragen, bas besaß ber Schreiber biefer Briefe ewiß nicht, aber zur Erhaltung und Biedergewinnung beffen, mas unter er Borberrichaft ber haftenben Technit und ben naturalistischen Brualitaten in Runft und Bolitit verschuchtert, oft scheint es orbentlich: veroren worben ift, raufcht hier ein reicher Born ber Berjungung. Diefe liebenswürdigkeit, diefe phantafievolle Bilbungefraft, diefer nedifche Humor, diese ungeschminkte Natürlichkeit, diese unbedingte Wahrhaftigkeit gegen sich und andere, diese Gemütstiese und Empfindungsstärke suchen ihresgleichen und müssen dem nur in kleinen, rein menschlichen und natürlichen Berhältnissen lebenden wie schassenden Schwaben die Reigung aller Leser gewinnen, die Gemüt haben und in ihrer Lekture suchen. Gine zartere Liebesgeschichte als die, die sich in Mörikes Briefen an seine erste Braut, Luise Rau, Bb. 1, S. 110—240, aufrollt, gibt es in unserm ganzen Schrifttum keine, und im zweiten Bande bilden neben den Briefen an Gretchen von Speeth, seine nachmalige Frau, die an bedeutende Dichter und Künstler, wie Fr. Bischer, P. Hepse, Th. Storm, M. v. Schwind, ähnliche Höhepunkte.

Die beiden Bearbeiter, bekannte Literarhistoriker, haben sich in den Stoff in der Weise geteilt, daß in Bd. 1 Krauß die Briese aus den Jahren 1840—1840, Fischer in Bd. 2 die aus den Jahren 1841—1876 bearbeitet hat. Sorgsältige Berzeichnisse der darin genannten Bersonen und Werke, Taseln zu sämtlichen Briesen mit Empfänger-Ramen und Wohnort sowie Absassingszeit, endlich je ein ebensolches Berzeichniss nicht ausgenommener, aber gedruckter Briese aus den gleichen Lebenszeiten mit Nachweisen über Druckselle und Handschriften erhöhen die Brauchbarkeit, und mit dem vortresslichen Druck vereinigen sich je ein Bildnis Mörikes und je eine Nachbildung eines Brieses, um auch berechtigte künklerische Ansprüche an eine solche Sammlung zu befriedigen.

3. Guftav Frentag, Bermifchte Auffage aus ben Jahren 1848—1894. Serausg. von Ernft Elfter. II. Bb. XIII u. 456 S. Leipzig 1903, S. hingel. 6 R.

Im allgemeinen sind Zwed, Bebeutung und Duellen der mit diesem Bande abgeschlossenen dankenswerten Nachtragsammlung zu den von Frettag selbst zusammengestellten "Gesammelten Aufsähen" schon im Jahrgang LIV, S. 250 ff., gewürdigt worden. Der vorliegende 2. Band reiht sich dem 1. Band würdig an mit seinen reichen Gaben aus Frettags Journalistentätigkeit und einem Berzeichnis sämtlicher Ausschluß (S. 422—454), das Gustav Freytags mit ihren Fundorten am Schluß (S. 422—454), das

für jeben Frentagforicher unentbehrlich ift.

Das Gebotene zerfällt in vier Gruppen. Unter den 15 Auffähen zur Geschichte (S. 3—253) sind die ersten beiden "Ricolaus von der Flüte" und "Die Tragödie von Thorn im Jahre 1724" selbständige Untersuchungen, die zweite außerdem aus zwei Gründen wertvoll, als die Quellenstudie zu Freytags Schilderung des Thorner Blutbades im 5. Bande der Ahnen und wegen seines Urteils über das Verhältnis zwischen "Polentum und Jesuitismus". Die anderen 13 sind die auf eine: "Die Schlacht zur Zeit Friedrichs des Großen und jest", sauter Anzeigen bedeutender Geschichtswerfe und alle gleich ausgezeichnet durch die männlich-nationale Art, wie Freytag gegenüber der fühlen Objektivität Rankescher Geschichtsschreibung alles auf seinen national sördersamen Gehalt, auf die Wirkung für die Gegenwart prüst. Daher die warmen tressischen "Erinnerungen an Dahlmann" und Charakteristiken "Heinrich b. Treitschke" und "Heinrich v. Sybel"; daher in dem Aufgabe "Werfe Friedrichs des Großen in neuer Aberschung" die Zusammenstellung der Allgemeingut gewordenen Gedanken des großen Königs und die Abweisung des Franzosen michm. Besonders bedeutsam ist die Anzeige von R. Hanns "Leben Wilhelms v. Humboldt" und durch politischen Scharsblick ausgezeichnet die Besprechungen von "Hermann

Baumgartners Geschichte von Spanien", in der er schon die Ereignisser letten Jahre vorgeschaut hat, und von "Napoleons Geschichte Julius Chars", die die Pose und Windisseit des Werkes wie seines Verfassersschaus nach blendete. In den — neben der Fülle der "Bilder aus der deutschen Bergangenheit" erklärlicherweise nicht gleich zahlreichen — Aussehm zur deutschen Kulturgeschichte (8 auf S. 254—318) sind die beiden umsangreichsten auch um Goethes willen sehr lesenswert: "Die Geschichte des Ritters Göt von Berlichingen und seiner Familie", in dem Freiheitsdrang des Robeutung, die der Ritter sür Goethes individualistischen Freiheitsdrang des Iv. Jahrhunderts erhalten hat, die störende Wirkung ihr den über das Individuum zu wertenden Staat gegenüberstellt, und: "Frankfurter Bürgerzwiste und Zustände im Mittelalter", die mit einer Bardigung der Ortsgeschichtsschreibung im Anschluß an eine so betielte Schrift Georg Ludwig Kriegks, dessen Bericht über Frankfurt für die Entwidelung des Verkehrs vorbildliche Bedeutung, namentlich aber sier seine "Spielbank auf dem Heissenken" im wesentlichen wiedergibt und ergänzt.

Der lette Auffat der Gruppe, G. Frentags vielbesprochene "Pfingstbetrachtung" aus der Neuen Freien Presse von 1893 reicht schon die Hand hinüber zu den 3 Auffätzen der nächsten Gruppe, die S. 319—347 unter der Ausschrift "Schlesten" vereinigt sind und in diesem Geburtslande Frentags im Jahre 1849 zugleich die landschaftliche und soziale Grundlage von seinem "Soll und Haben" schieben; und der letzte, "Die Juden in Breslau" überschrieben, gibt zugleich zusammen mit den Bilbern des Romanes und der "Pfingstbetrachtung" erst die rechte Lorstellung von Frentags gleich freimütiger und edler Stellungnahme zur Juden-

rage nach beiben Seiten hin.
Das gewichtige Schlußstück (S. 348—421): "Der Kronprinz und die beutsche Kaiserkrone" bietet bequem die seinerzeit ihrem Bersasser von keiner Seite bedankte freimütige Charakteristik des Führers der dritten Armee, darin die berühmte Schilberung der Schlacht von Seban, die bei mancher Feier eine gute Stelle sinden könnte, und auch einen seinerzeit für den Kronprinzen geschriebenen Dialog, worin ein Schwade und ein Preuße den Gedanken "die Kaiserkrone" sur und wider erörtern, wieder in einer Weise, die sich nach dreißig Jahren noch bewahrheitet hat.

Erfichtlich find alfo gerade biefe von Elfter zusammengestellten Bande Frentagicher Auffage auch fur Die Schule recht nugbar.

- 4. Meners Rlaffiterausgaben in 150 Banben. Leipzig, Bibliogr. Inftitut. Geb. je 2 D.
 - a) Goethes Berte. Unter Mitwirfung mehrerer Fachgelehrter herausg. von Brof. Dr. Karl Beinemann. Bb. 8, 10, 11, 16, 22.

Bon dieser bei aller Handlichkeit in gediegenen erläuternden Beigaben erschöpfendsten aller neueren Goetheausgaben bringt Bd. 10 den Abschluß der "Lehrjahre" und "Unterhaltungen deutscher Ausgewanderten", "Die guten Beiber", "Novelle", "Der Hausball", und die "Reise der Söhne Megenragons", während Bd. 9 von Biktor Schweizer berausgegeben war, ganz, auch in den umfassenden literarhistorischen Erläuterungen dazu, die hier S. 439—462 erst folgen, von der bewährten Hand Dr. Harry Mahncs. Der nämliche hat mit gleicher Umsicht in Bd. 11 die "Wanderjahre" bearbeitet und dem Tert außer

eingehenden literarhistorischen Erlauterungen (G. 434-462) auch ei umfangreicheres Lesartenverzeichnis, das wegen den Abweichunge zwischen den beiden grundlegenden Ausgaben wichtig ift, sowie einig lehrreiche Rachtrage zu Bb. 9 und 10 nachgeschickt. Gine sehnliche Er wartung erfüllt mit seinem alphabetischen Berzeichnisse der sämtliche Gebichte in Bb. 1-4 ber Ausgabe der 3. Bb., der mit 34 Seiter literarbiftorifder Anmertungen ausgestattet ift und, von Georg Ellinge bearbeitet, Die Gebichte aus dem Rachlaß, Jugendgedichte ein schließlich des Buchs Annette, Die Tenien, Gedichte zweiselhaften Ur sprungs und hermann und Dorothea enthält.

Damit ist die Heinemanniche Ausgabe der wichtigsten vollendeter Dichtungen Goethes abgeschloffen; Die zweite Salfte feiner Gefant ausgabe, Bb. XVI-XXX, beren Inhalt für ben wirklichen Goethe Renner freilich taum weniger wichtig ift, eröffnet im Bb. 16 wieder Beine mann felbst mit einer in reichen fuß- und literarhistorischen Schluf noten (S. 373—415) jeden gewünschten Ausschluß gewährenden Ausgabe von Goethes "Tag- und Jahreshesten", dieser für Goethes Leben und Schaffen so ungemein wichtigen Quelle, die der Dichter in der Ausgabe letter Hand selbst also angezeigt hat: "Bis Abs. 2 ist die Darstellung flüchtig behandelt, alsbann aber abwechselnd ausführlicher; auch gewinn sie einen ganz verschiebenen Charafter, bald als Tagebuch, bald als Chronit. Sie nimmt alsbann die Gestalt von Memoiren und burt wiederholtes Eingreifen in das Offentliche die Bedeutung der Annaler an; fie wird geschichtlich, sogar weltgeschichtlich, ba ber Berfasser woh fagen darf, daß, wie er braußen die Universalhistorie aufgesucht, fu ihn dagegen wieder in Saus und Barten beimgesucht habe." Den Goluf des Bandes bildet ein Sachregister, das alle in Bb. 14-16 ermahnter Goethischen Berte und barin vortommenden Berfonen und Ortlichkeiter verzeichnet und schon in seinem übergreifen aus der erften in die zweib Abteilung ber Werte ber Ausbrud ber Busammengehörigfeit alle 30 Bande der Ausgabe ift. In Bb. 22 beginnt ein Goetheforicher vor hervorragendem Rufe, Otto Sarnad, feine auf 3 Bande berechnet Ausgabe von Goethes Auffagen gur Runft und Spruchen in Proje und zwar enthält ber Band bie vereinzelten gelegentlichen Runftauffas aus ben fiebziger Jahren, an ber Spite ben berühmten "Bon beuticher Bautunft", bann feit ber Rudfehr aus Italien die einbringenbere und fachmäßigeren, wie sie teils in der Weimarer Ausgabe überhaupt zur ersten Male gedruckt erschienen oder seinerzeit in den Proppläen und namen lich der Jenaer Literaturzeitung der Jahre 1802—1807 veröffentlich worden waren, zum Schluß feine geiftvolle Burbigung Bindelmann und Teil I feiner vorbildlichen Runftlerbiographie Bhilipp Sadert.

b) Grillpargers Berte. Berausg. von Rubolf Frang. Rritif burchgefeb. u. erlauterte Ausgabe in 5 Banben. Bb. 3-5.

Diefe letten brei Bande halten burchaus, mas bie erften verfpracher ja neben den einführenden Ginleitungen und furgen Erläuterungen unte bem Text find die gelehrten Beigaben am Schluffe ber Banbe noc reichlicher geworden, 89 Seiten im 4., volle hundert Seiten im 3. Band Nicht nur waren zahlreichere Lesarten anzuführen, sonbern zu ben Berter namentlich ben hiftorischen, die in diefen Banden vereinigt find: De Meeres und ber Liebe Bellen, Efther, Die Jubin von Toleb und Ronig Ottofars Glud und Enbe im 3., Gin treuer Diene feines Berrn, Gin Bruderzwift in Sabsburg, Libuffa im 4

en oft ganze Szenen in früheren Bearbeitungen vor und vor allem ihnen ber weitaus größte Teil ber gelehrten afthetisch-philologisch-orischen Arbeit an Grillparzers Werten gegolten, namentlich Rach-fungen von Parallelen zu seinen anderen Dichtungen, seinem Leben Borbildern, Erläuterungen und Quellenforfcungen, und alles bies : überhaupt alle Ergebnisse ber bisherigen Bemühungen um Brillger find hier fauber zurechtgerudt. Der 5. Band bringt noch Der aum ein Leben und Weh' bem, ber lügt und eine reiche Aushl aus den Prosaschriften, darunter auch die Erinnerungen und die lbstbiographie, so daß hier für den "Lefer zum Genuß" wirklich alles beutende von Grillparzer vereinigt und mit allen Mitteln gur Erließung des Berständnisses ausgestattet ist, wie in keiner anderen Aus-

Cottafche Bibliothet ber Beltliteratur. Stuttgart, 3. G. Cotta Rachf. Jeber Band geb. 1 DR.

a) Goethes Briefe. Ausgewählt u. in dronologischer Rolge mit Anmertungen herausg. von Eduard von ber Bellen. 4. Bb. 296 S.

b) Bebbels ausgemablte Berte. In 6 Banben herausg. u. mit Erlauterungen verseh. von Richard Specht. 5. u. 6. Bb.

Der vorliegende Band ber portrefflichen Sammlung ber Goetheiefe umfaßt bas Jahrzehnt 1797—1806. Wenn hier einige ber m Sterne, voran Schiller und Wilhelm v. Humboldt, Rarl August, riftian Gottlob Boigt und Anebel, wieder strahlen, die gutherzig ürliche Christiane Bulpius auch bem fernen Dichter ber Mittelpunkt Saufes bleibt und Charlotte v. Stein immer mehr an ben Borizont abgerudt ift, gehen auch neue bedeutsame auf, voran die Romantiter d'und Fr. Aug. Schlegel, Steffens und Schelling, für Goethes daliges Schaffen und noch später so Silfreiche wie Riemer, Friedr. g. Bolf und Belter, ober es leuchtet aus ferner Bergangenheit einer ber Klingers ober Lilis nach, aus der Zukunft einer wie der Willemers

Dazu ichweben auch weiter Studenten und andere Berdenbe, wie junger herber und Frit v. Stein, und anziehende Frauen, wie bon Egloffstein, Robebue, die Schauspielerinnen Ungelmann und remann durch den strahlenden Reigen, und allen, allen gibt Goethe worten, die gerade ihrem Wesen und Wissen, ihren Empfindungen Anticgen gemäß und immer echt und schon menschlich find. Bahr-, ein einziger Mensch, und eine unersetliche Spiegelung seines Lebens,

e Briefe, die dieses fo ungetrübt widerstrahlen!

Bon der Spechtschen Bebbel-Ausgabe enthält Bb. 5 die Noen und Erzählungen, ben schönen Anfang einer Selbstbiographie eine Rindheit", und neue Schriften zur Theorie der Kunst, Bb. 6 : reiche Auswahl "Aus Tagebüchern und Briefen mit einem Anhange her unveröffentlichter Briefe". Es find das inhaltlich wertvolle efe des Dichters an Georg von Cotta und die Cottasche Buchhandlung. d bietet biese damit abgeschlossene Sebbel-Ausgabe nicht bloß in diesem gen 6. Bande Schäte bar, die von den Ausgaben des Bibliographin Instituts grundsätzlich ausgeschlossen bleiben, sondern sie hat auch ft neben der an Erläuterndem und Aritischem reicheren Zeißchen Hebbel-Bgabe (vergl. Jahrg. LII, S. 198 ff.) bei aller Billigkeit ihre beberen Borguge. Die warm gehaltene Darftellung bes Lebens wie Inappen Ginführungen ber einzelnen Berte bieten gahlreiche eigenge und neue geistvolle Auffassungen, die um so mehr Beachtung dienen, als die hochgebildete Witwe des Dichters, die auch die Widmung der Ausgabe entgegengenommen hat, die Entstehung der ganzen Ausgabe verjolgt und den Herausgeber vielsach mit ihrem Rate unter

ftüst hat.

Der nun in mehreren in ihrer Eigenart boch gleich trefflichen Ausgaben bequem zugängliche Hebbel wird gewiß balb umfassenber wirken, was er in unserer wieber ernsterer hehrerer Runst zugewandten Beit zu wirken berufen ift.

6. Baul Denfe, Romane und Rovellen. Bohlfeile Ausgabe. Zweite Seie: Rovellen. Lieferg. 1—22. Stuttgart 1904, 3. G. Cottafche Buchb, Rachf. Se 40 \$

Rachbem innerhalb bes Berichtsjahres mit den letzten Lieferungen zum Merlin (II) die Romane abgeschlossen waren, sind in dankendwerter Beise von der zweiten Serie, die in den Novellen die von Dehse am eigenartigsten und kunstvollsten gepflegte Gattung umsatz, schnell die ersten 22 Lieferungen ausgegeben worden. Bom Dichter selbst nicht nach der Entstehungszeit, die jedoch ersteulicherweise immer vermerkt ist, sondern nach der Stofsverwandtschaft geordnet, füllen diese Lieferungen schon mehr als drei Bände. Die ersten 2 Bände umsassen die Itenischen Novellen I und II, der 3. Bb. acht "Woralische Novellen" und der begonnene 4. Bb. wird (ebensalls 8) "Neue moralische Novellen" enthalten.

7. Karl & Leimbach, Ausgewählte beutsche Dichtungen für Lehrer und Freunde der Literatur. Erläutert. XIII. Bb., Lieferung 3. Die deutschen Dichter der Reuzeit und Gegenwart. Biographien, Charafteriftiken und Auswahl ihrer Dichtungen. IX. Bb. Lieferung 3. I u. 321—462 S. Frankfurt a. M., Keffelringsche Hosbuchh. 1,50 M.

Die in biesem Berichtsjahre eingegangene Lieferung führt von bem Abschlusse der Burbigung Ab. Friedrichs Grafen v. Schad bis zu ber Auswahl aus ben Gebichten Georg Scherers.

8. Ernft Linde, Schulanthologie. Eine Sammlung neuerer lyrifcher und lyrifch-epischer Gebichte zur Belebung bes Unterrichts in ber Religion, in ber Geschichte, ber Geographie und ber Raturgeschichte. XXII u. 416 S. Leipzig 1904, Friedrich Brandstetter. Geb. 3,60 M.

Wenn ein Mann wie E. Linde, für deffen ernfte Bemühungen um eine wahrhaft ästhetische Erziehung der Jugend eine ganze Reihe vorzüglicher theoretischer Schriften zeugen (vergl. Jahrg. LIV, S. 267 ff.), zu der literarischen Tat schreitet, ein von ihm selbst erprobtes Mittel bagu ben Umtegenoffen gu bequemer Unwendung gurecht gu ftellen, fo fann er des Dankes und seine Amtsgenossen tonnen der Bortrefflichkeit des Gebotenen von vornherein gewiß sein. Indem er auch sür die anderen lehrplanmäßigen Fächer der Bolfsichule - außer dem Demtichen - reichhaltigen poetischen Stoff zusammengestellt hat, will er gw gleich ber Belebung und Bertiefung bes Unterrichts in biefen Sachem und der Forderung: "Mehr Boefie in den Unterricht!" dienen. Er rechnet mit einer breifachen Anwendung ber Bedichte: "1. Sie werben als fogenannte Quellenftoffe benutt, b. h. bie Lettion geht von bem entsprechenden Bebichte aus, bas junachst mit ben Schulern gelesen und besprochen wird, und der übrige Lehrstoff wird erganzungsweise baran angefnüpft. 2. Das Gedicht wird als fünftlerische Zusammenfassung und Berklärung bes Stoffes am Schluffe ber Lektion, gleichsam als Schlufe tableau, geboten. 3. Das Gebicht wird ben Schulern überhaupt nicht

mitgeteilt, ber Behrer verwendet es nur für seine Borbereitung", insofern ihn Dichterschöpfungen am besten in die rechte Stimmung segen und "in ber Regel eine Menge tontreter Einzelzuge barbieten, an die wir bei unserer flügellahmen Phantasie oft nicht im entserntesten benten". Dabei ift mit pabagogischem Takt ferngehalten, was den wejentlichen Bestandteil der Schullesebucher und verbreiteten Rlassiferausgaben und Sammlungen ausmacht, mahrend gleichzeitig in den Inhaltsverzeichnissen zu ben einzelnen Fachgruppen — als Wint für weise Konzentration bes Unterrichts — durch bloge Titelanführung doch darauf hingewiesen wird. Wer obgleich fo ber große Reichtum bes Buches wesentlich aus in Schulbuchern noch nicht heimischen Gaben aufgebracht ift, hat bas feinfinnige Urteil des Herausgebers doch Minderwertiges und zugleich alles Beraltete ferngehalten, und gerade durch Darbietung lauter nenerer und neuefter Dichtungen nur jum Genuß, jur Berklarung der leicht "Geift und Seele ausdörrenden Schulmeisterprosa" des Fachunterrichts dient er ber Ausbildung bes Geschmades am Poetisch-Schonen. Die ungemeine Reichhaltigfeit ber 472 Rummern umfaffenden Sammlung, Die meleich fur die Beliebtheit der Stoffe bei unjeren Dichtern jehr tennridnend ift — es findet sich z. B. unter ben Stoffen für die Erd-tunde teines, das Frantreich und Französisches befingt — zeigen schon bie blogen Gruppenübersichten : Religion : Biblifche Geschichte des Alten, bes Reuen Testaments; Kirchenjahr; Jum Ratechismus; — Geschichte: Die alten Deutschen, Bölkerwanderung; Frankreich; Sächsische und selische Kaiser; Kreuzzüge, Hohenstaufen; Zwischen Kreuzzügen und Reformation; Luther; Dreißigjähriger Krieg; Werden Preußens; Fran-Beitiche Revolution, Napoleon, Befreiungstriege; Beit ber Hoffnung; Deutsch-französischer Krieg; Im neuen Deutschen Reich; — Erbtunbe: Deutschland, Die übrigen europäischen Staaten; Die außereuropäischen Erbteile; Aftronomische Erdfunde; — Naturgeschichte: Urgeschichte, Anthropologie; Zoologie; Botanit, Mineralogie, Naturtunde.

9. Karl Friedrich Linke, Boesiestunden. Die beutsche Dichtung von den Sängern der Freiheitstriege bis zur Gegenwart. Zu freudigem Schauen, Genießen und Bertiesen. Den deutschen Lehrern und Lehrerinnen zur Auswahl und Darbietung für die deutschen Schulen und zur Selbstbildung. XV u. 556 S. Hannover 1904, C. Meher. 6,50 M.

Bon 118 neueren Dichtern sind rund fünfthalbhundert lyrische und pische Gedichte zusammengestellt und zwar so, daß jedem Gedichte ganz nappe Fingerzeige über Hauptmotive, über bei der Borbereitung auf wie Darbietung aufzuklärende Schwierigkeiten voraus, manchmal auch kusdicke auf die geschichtliche Grundlage, auf verwandte Gedichte nachzeschicke sollten die wichtigken Lebensdaten von ihm, wie solche auch von la anderen Dichtern gegeden sind, für deren größere Dichtungen die Hausertungen die Hausertungen die Hausertungen ser Sichtungen ist Hausertung ihrer inhaltlichen Berwandtschaft (S. 548—555) und ein alphabeisches Berzeichnis der Dichter (S. 556 f.) erleichtert die Benügung ver Sammlung für die mannigsachsten Gelegenheiten. Der frischen Einschrung und Auswahl, das Zuviel in dem der Lektüre Borauszuschickenen, manchmal doch Sczierendes, und willkürliche, ost nur auf Einzelverke passende sertige Urteile noch nicht ganz.

10. Deutsche Gebichte für die Oberklassen (Ober-Sekunda bis Prima). Anhang zum V. Teil des deutschen Lesebuches für höhere Schulen. Herau von Prof. Dr. H. von Dadelsen. VIII u. 120 S. Strafburg 1904, Bull. Geb. 1,40 M.

Ein neuer Beweis für die Erkenntnis, daß auch in die Sand t Oberschüler eine lyrische Auswahl gehört, und ein wohl geeignetes Witt sie zu betätigen, diese Sammlung 150 wesentlich lyrischer Gedichte was Dichtern, mit Klopstod und Herber beginnend und unter Berzie auf Goethe und Schiller von den Haindichtern und Romantikern schwerze und einigen gesunden neuesten sortschreitend.

11. Alwin Frendenberg, Was ber Jugend gefällt. Deutsche Gebicht an neuerer und neuester Zeit. Für die Jugend vom 10. Lebensjahre an an gewählt und zusammengestellt. Mit Bildern und Buchschund von Felix Com XV u. 239 S. Dresden, A. Köhler. Geb. 1,60 M.

Bu den seit Beimar lebhafteren Erörterungen über die Frage. das Bolt, also zunächst die Jugend, zur Freude an der Kunft, im sonderen ihrer gartesten Blute in gebundener Form, der Lyrit, e-1 werben tonne, eine erfreuliche, Erfolg versprechende Tat! Der Se geber will bazu die Jugend "auf dem Gebiete bes Gedichtlefene ftanbige Eroberungen machen laffen, indem fie in die Lage tomme sich felbst heraus, ohne unmittelbare Leitung und Unterstützung 1 des Lehrers, am Umgange mit der Poefie Freude und Genuß zu fi = Er hat zu diesem Zwede gewiß ben rechten Weg beschritten, indnicht - wie fo oft bie Jugenbichriftenausschulfe bas Befte für Alter gerade gut genug findet — sondern bei allen Gedichten die Auf davon abhängig machte, daß sie sowohl Kunstwert als Kindertuni besiten. Daß zu den Gebichten feine Zutaten als etwa nötige in Bort- und Sacherklärungen gleich am Fuße eines jeben gegeben wird ebenfo jum Genießen, felbständigen Ginnieren einladen mi & geschmadvollen Solzschnitt-Bignetten und Bollbilber. Die Anord nach Fachgruppen ermöglicht der Jugend, immer ihrer Stimmung Tages- und Jahreszeit, ihren Freuden und Leiben, ihren Arbeiten 1 Beschäftigungen Entsprechendes zu suchen. Dag burchaus neuere neueste Dichter vertreten sind — der alteste ist der 1799 geborene Ropisch erzieht zu wirklich zeitgemäßem Geschmad, und regt sich ber Rinder & langen nach einem Biffen um die Dichter ober nach mehr von ib fo gibt ein alphabetisches Berzeichnis am Schluffe auch über ihre Leber zeit und Beimat, sowie über die Sammlung Austunft, der das Gebi entnommen ift.

Dem Buche tann nicht laut genug "Gute Fahrt!" gewünscht werd

12. Dürrs beutsche Bibliothet. Bollftandiges Lehrmittel für ben beutst Unterricht an Lehrer- und Lehrerinnenseminaren. Herausg. von Bilbe Hering, Gustav vorm Stein und Lic. Friedr. Michael Schiele. Leh 1904, Dürrsche Buchb.

Bb. 1. Alteres beutsches Epos, Herausg. von Guftab vom St

104 S. Geb. 1,20 M.

Bb. 8. Sang und Spruch ber Deutschen. Eine Auswahl aus Iprischen und epigrammatischen Dichtung. Herausg, von F. M. Schi 307 S. Geb. 2,80 M.

Bb. 4. Heft 1. Bilhelm Tell. Ein Schauspiel von Fr. v. Schi Herausg. von B. Ewerbing. Mit einer Karte. 76 S. 75 Heft 2. Gos von Berlichingen mit ber eisernen Hausballg. von Bolfg. v. Goethe. Herausg. von Dr. Herun. 88 S. 75 Pf.

Bb. 5. Heft 1. Minna von Barnhelm. Ein Luftspiel von Gotth.
Ephr. Lessing. Herausg. von J. Stoffel. 6814. 170 Pp.
Heft 2. Egmont. Ein Trauerspiel von Wolfg. Ivon Goether Herausg. von Martha Siber. 71 G. 75 Pf.
H. 8b. 8. Gotthold Ephraim Lessing. Herausg. von Walther Borbrobt. Wit 1 Tafel Abbildungen. 122 S. Geb. 1,35 M.

Bb. 9. Herber. Herausg. von Brof. Dr. Eugen Rühnemann. 138 G. Geb. 1,50 M.

Bb. 11. Schiller. Auswahl aus seinen Gebichten und Prosaschriften. herausg. bon B. Richter. 180 G. 1,80 DR.

Bb. 1 enthält in übersetzung: Das Hildebrandslied nach Bötticher h Kinzel, Das Nibelungenlied nach Simrod und Hente, Das Gudrunb nach Klee, zwischen den ausgewählten Strophenreihen Inhalts-gaben nach Uhland, zu jenem auch eine längere Probe des Urtertes 1-62), und ähnlich, nur knapper, S. 73-92, Proben und Inhalts-Michten zu Hartmanns "Iwein" und "Armem Beinrich", dem Parund Triftan und Folde. Je in einem Anhang (S. 63-72 und 92—99) folgen methodisch bann erst knappe Darstellungen über bas n ber Dichtungsgattungen, bie mythologischen und sagengeschichtlichen nbieile und die Geschichte ber Sage und Mythe wie der Dichtungen hrer Formen und Berfasser. Den Beschluß machen alphabetisch te Sacherflärungen (S. 99-103) und eine Literaturtafel. Gang edend und fehr praftisch und felbstätiges Erarbeiten forbernb folgen Den Dramenbanben bem Terte Unhange, die über Grundlage, bung, Grundgebanke, Glieberung und Aufnahme der Dichtung unterbie Gelbstzeugnisse bes Dichters über fein Bert, gelegentliche Den aus den Quellen, und endlich für die vorbereitende Haus-E Inappe, dem Gange ber Dichtung folgende Erläuterungen sprachund sachlicher Schwierigkeiten. Auch in der biographischen Band-(Bb. 7—10) kehrt biese methodisch wohl burchbachte Anordnung 1 wieder, indem 3. B. erst hinter der Leffingschen Profa: Briefe 1—3), Borrede und Abhandlungen zu Lessings Fabeln (S. 3—29), wewählte Fabeln (S. 29—38), ausgewählte Briefe die neueste eratur betreffend (S. 39—52), ber Lehrordnung entsprechend allerppfte Stude aus Laotoon und Dramaturgie (S. 53—67), die wesentnur der Anmerkungen entkleidete Abhandlung: Wie die Alten den b gebilbet (S. 68-87) und bic Erziehung bes Menschengeschlechts 87-98), ein murbigenber Gesamtuberblid über Leffings Leben und rle (G. 99—113) folgt. Alphabetische Sacherklärungen machen auch ben Schluß; die Tafel enthält 7 Abbildungen zu der Abhandlung ie die Alten den Tod gebildet." Rur Rühnemann hat seiner reichen mahl aus Berbers Berten, con 2 Gebichten abgesehen 126—128) durchaus Profa, (S. 20—125) feine übersicht über Herbers n und Berte vorangestellt. Auch in Richters Schiller-Auswahl nt nur ein Biertel (G. 1-40) auf 47 Bebichte, mahrend G. 41-160 Benaer Antrittsrede, Uber Anmut und Burde und Uber das Erne, bie ersten 9 Briefe über bie afthetische Erziehung und alles benbe aus der "Raiven und fentimentalen Dichtung" ftehen.

Braefers Schulausgaben flaffifcher Berte. Leipzig, B. G. Teubner. te 50 %f.

Beft 1. Bolfg. von Goethe, Iphigenie auf Tauris. Mit Ginl. u. Anmertungen verfehen von Dr. A. Lichtenhelb. 32 .- 37. Taufenb. heft 7. Friedrich bon Schiller, Jungfrau von Orleans. herausg. von hans Enb. 21 .- 24. Taufenb.

beft 15. Billiam Chatefpeare, Macbeth. Berausg. von Dr. Biltor Langhans. 4 .- 6. Taufenb.

Seft 16. Gotth. Ephr. Leffing, Emilia Galotti. Berausg. von Brof. A. Rebhann. 15 .- 18. Taufend.

heft 29. Bolfgang bon Goethe, Egmont. herausg. bon Brof. Lub. wig Blume. 15 .- 18. Taufend.

heft 50. Billiam Shatefpeare, hamlet. Uberf. von A. 28. Shlegel. herausg. von Dr. Aleg. v. Beilen. 3 .- 5. Taufend.

Rachdem erst im Jahresbericht von 1903, S. 273, die Einrichtung biefer Ausgaben gefennzeichnet und ihre Bortrefflichkeit anerkannt worden ift, bebarf es nur eines hinweises auf die bobe Auflagenzahl ber alteren Befte, um für bas bamalige Urteil bie wirkfamfte Bestätigung ju er bringen.

- 14. Deutsche Schulausgaben. Herausg. von Direktor Dr. S. Gaubig und Dr. G. Frid. Leipzig 1903/4, B. G. Teubner.
 - a) Ballenstein. Ein bramat. Gebicht in zwei Teilen von Friedrich von Schiller. Berausg, von Dr. G. Frid.

L Teil. Ballenfteins Lager und die Biccolomini. 155 G. Rut

- 40 Pf., geb. 65 Pf. II. Teil. Ballensteins Tob. 158 S. Kart. 40 Pf., geb. 50 Pf. Beibe Teile in einem Banb. Kart. 80 Pf., Geb. 1,20 M.
- b) Bilhelm Tell. Berausg. von Dr. S. Gaubig. 144 G. Rart. 40 \$1, geb. 65 Bf.
- c) Goethes Gebichte in Auswahl. herausg, von Dr. G. Frid. 168 S. Rart. 50 Bf., geb. 75 Bf.
- d) Minna von Barnhelm. Berausg. von Dr. G. Frid. 115 5. Rart. 35 Bf., geb. 60 Bf.

Awischen den jett mit gutem Recht geforderten Textausgaben und ben allmählich zu Rommentarwerten ausgewachsenen erläuternden Ausgaben halt diese neue Sammlung eine gludliche Mitte. Rur unbedingt nötige Aufklärungen sind in allen 4 Banden in der bei den Berfoffern selbstverständlichen Gediegenheit unter dem Texte gegeben, und hinter diesem steht nur eine Zeittafel über Leben und Schaffen des Dichters — nur beim Tell fehlt sie — und bei Geschichtsbramen über ben geschichtlichen Hintergrund; in den Dramenbanden folgt außerbem noch als Rüdblick für die Besestigung die Quintessenz dessen, was die Berfaffer bei ber Lefture nach ihrem großen Erlauterungswerke erörtert wünschen, in unserer wieber auf reinere Runftwirkung bebachten Beit hoffentlich bald umfonft. Aber dieses immer noch Zuviel ber letten Beigabe mare auch bas einzige, mas an den Ausgaben vielleicht be anstandet werden fann. An wirklicher Bornehmheit der Ausstattung, bes Papieres und schönen großen Drucks suchen biefe Bandchen bei bem niedrigen Preise, zumal in der durchaus genügenden kartonierten Bindung ihresgleichen. Die Auswahl ber Gebichte Goethes ift nach brei wieder gegliederten Sachgruppen (Naturleben, Menschenleben, Dichtfunft und Dichter) geordnet, doch find die Entstehungszeiten unter jedem vermerkt. Der Unhang bietet hier in fehr bantenswerter Beife namentlich "Goethes eigene Erläuterungen ber Harzreise im Winter" und auf noch vollen 40 Seiten (S. 129-167) Berwandtes aus Goethe, Dichtung wie Prosa, von gleichzeitiger, namentlich Rlopftockscher, wie spaterer, ja neuester Lyrik.

Frentags Schulausgaben für ben beutschen Unterricht. Leipzig 1903/4, G. Frentag. Geb.

Homers Obhise. Rach ber Abersetzung von Johann heinrich Boß für ben Schulgebrauch herausg. von Dr. Bruno Stehle. 151 S. 80 Pf.
Gotthold Ephraim Lessing, Minna von Barnhelm. Für ben Schulgebrauch herausg. von Ebm. Aelschler. 2. Aust. 134 S. 70 Pf.
Bolfgang von Goethe, Got von Berlichingen mit der eisernen hand. Ein Schauspiel. Für den Schulgebrauch herausg. von August Sauer. 2. Aust. 172 S. 75 S.

Friedrich von Schiller, Gebichte (Auswahl). Für ben Schulgebrauch herausg. von Brof. Dr. Friedr. Bachmann. 2. Aufl. 285 S. 1 M.

Die mit einem guten Bilbe bes blinden Sangers geschmudte Ausber Obpssee, die ein Abdruck ber 1. Auflage in neuer Rechtibung ift, enthalt zu ben Gefangen 2-4, 15 und 20 nur fnappe altsangaben, von den übrigen ein reichliches Sechstel, 3928 Berfe, Befamtzahl ber Dichtung. - Friedrich Bachmann hat in feiner vahl ber Gebichte Schillers, tropbem inzwischen von A. Matthias besondere Auswahl aus bessen Gebankenlprit in derselben Sammerschienen ift, boch die aus diesem Gebiete aufgenommenen Stude in der 2. Auflage belassen; er bezeichnet z. B. "Die Götter Griechen3" als Gedichte der 2. Periode mit der Jahreszahl 1788 und brudt vielmehr beren zweite Bearbeitung aus bem Sahre 1800 ab, ohne n etwas anzumerken, und bietet auch wieder die überflüssigen Stellen Dramen, wie in sciner Auswahl Goethischer Gebichte, beren Belung in Jahrgang LII, S. 209, überhaupt im wesentlichen nur br auch für die vorliegende Ausgabe gutrifft. — Die 2. verbefferte age einer Schulausgabe aus der Hand August Sauers bagegen f feiner Empfehlung.

elhagen & Rlafings Sammlungen beutscher Schulausgaben. ielefeld 1904, Belhagen & Rlafing.

Lieferung 108. Proben beutscher Munbarten. Herausg. von R. Ernft. XXV u. 152 G. 1,20 DR.

Lieferung 108. Agnes Bernauer. Ein beutsches Trauerspiel in fünf Alten von Friedrich hebbel. herausg. von B. hannel. XII u. 116 S. 90 Bf. Lieferung 110. homers Obhffee und Ilias im Auszuge. In neuer übersetzung von D. hubatsch. XVII u. 165 S. 1,10 M.

Eine neue Zusammenstellung mundartlicher Gedichte und Prosajlungen, zumal in so handlicher Form, kann nur willkommen gen werden, da sie immer mehr Hoffnung und Gelegenheit gibt, das Iwasser der natürlichsten Redeweise in die Schule zu leiten und agleich Gemüt und Spracheinsicht zu sördern. Die Auswahl selbst 1—114) ist sehr glücklich getrossen, insosern Stücke für die vervensten Altersstusen geboten und immer Bolksdichtung, Dichteräge, Sprichwörtliches und Erzählungen in der Form der Umgangshe unterschieden werden. Sie zersällt in die drei großen Gruppen
:-, Mittel- und Niederdeutsch und eine vierte "Zur Bergleichung"
schriebene, die es erleichtert, Borgeschritteneren an den mannigten Gestaltungen desselben Textes Ohr und Gesühl auch für seinere
113-152)
lossen, das für die Geschichte und Gruppierung der Mundarten wie
Berhältnis zur Schrist- und Umgangssprache durch eine ebenfalls

recht eingehende gediegene Einleitung (S. VII—XXV). Auch in der Hannelschen Ausgabe der Agnes Bernauer genügen Sinleitung (S. III—XII) und Anmerkungen (S. 102—116) wohl ihrem Zwede. Rur die Literaturangaben am Schlusse der ersteren sollten, anstatt Abgetanes und auf der Höhe der Zeit Stehendes gleich ungenau anzugeden, nur das letztere genauer verzeichnen. Bor allem sollte in einer Schulausgabe der für Hebbels Behandlung im Unterricht vorbisdiche Aussabe von Alfred Reumann in Lyons Zeitschrift für den deutschen Unterricht XVIII (1904, S. 432—459) mit seiner Exemplisizierung gerade auf

unfer Stud nicht fehlen.

Hubatsch, ber bekannte Borkampser für ben gemeinsamen Unterbau ber Mittelschulen, bietet hier ben Lehrern an Schulen ohne Griechisch, bie bei aller Knappheit der dieser Lektüre zugemessenen Zeit ihren Schülern doch beide homerische Dichtungen in ihrem Grundstode zugänglich machen wollen, ein bequemes, von allem Erläuterungsballast freigehaltenes Mittel: in der erneuten Sprache seiner vollständigen Ausgaben der Dichtungen hat er je etwa ein Sechstel beider Epen mit kundiger Hand in der Beise ausgewählt, daß einerseits die für den Fortschritt der Handlung bedeutsamsten Momente in einem geschlossenen Zusammenhange erscheinen, andrerseits statt einer bunten Reihe einzelner Szenen größen Abschnitte möglichst vollständig wiedergegeben sind. Die Einleitung besteht aus Inhaltsangaben zu den einzelnen Gesängen des Odysse und der Flias.

- 17. Afchenborffs Ausgaben für ben beutschen Unterricht. Dunfter i. B. 1903/4. Afchenborffiche Buchh.
 - a) Oberon. Romantisches Helbengebicht in zehn Gefängen von Ehriftoph Martin Wieland. Für ben Schulgebrauch herausg, von Dr. Ernft Bassers, Wit einem Bilbnis bes Dichters. 190 S. 1,10 A.
 - b) Lyrische Gebichte von Goethe und Schiller in einer Auswahl für die oberen Klassen ber höheren Lehranstalten. Für den Schulgebrand herausg, von Dr. Heinrich Boderabt. Mit einer Darftellung bes Rietschellschen Standbildes von Goethe und Schiller in Weimar. 301 5. 1,50 M.
 - c) Der Traum ein Leben. Dramat. Märchen in vier Aufgägen bon Franz Grillparzer. Für ben Schulgebrauch herausg. von Dr. Paul Bachalp, 168 S. 1,10 M.
 - d) Weh bem, ber lügt: Lustspiel in fünf Aufzügen von Franz Gribparzer. Für ben Schulgebrauch herausg. von Dr. Paul Pachaly. 128 S. 90 Pf.
 - e) Coriolanus. hiftorifches Drama in funf Aufgügen von Billiam Shiftopere. Für den Schulgebrauch herausg, von Fr. holfcher. 172 S. 1,05 P.
 - f) Der Baterlandsgebante in ber beutschen Dichtung. Sammlung vaterlandischer Dichtungen von ber alteften Zeit bis in die Gegenwart. Für ben Schulgebrauch herausg. von Dr. M. Schmis-Manch.

Die eingehend im Jahresbericht von 1901, S. 256, zu Rr. 6 besprochene Einrichtung bieser reichlich erläuterten Ausgaben tritt am beutlichsten in b) zutage; benn von seinen 361 Seiten kommen 26 auf die Einleitungen und 149 auf die jedesmal in das Gedicht einführenden, es erklärenden und für Darstellungen nutbar machenden Erläuterungen, also weit über die Hälfte auf die freilich sorzsättigen und dem beginnenden Lehrer und beim Privatstudium gewiß oft sehr nützlichen Beigaben!

— Die beiden Grissparzerbände empfiehlt Pachalh für die oberen Mittelkassen, die erste Klasse von Richtvollanstalten, und Rr. c) ist,

n es auch als ein "Geschenkbuch sür ältere Knaben ober Mädchen" cender zu machen, die Darstellung des ersten Abenteuers des Träumenn in Rachbildung des Hochrelies am Wiener Grillparzerdenkmal beigeben. — Wielands Oberon ist um etwa die Hälste gefürzt, indem tbehrliches Beiwert und der sittlichen Anschauung unserer Zeit und m Bedürsnis der Jugend Widerstrebendes und 2 Gesänge ganz entent worden sind. — Der Text des Coriolan ist der der Schlegelschen ersetzung, nur daß "sie in manchen Stellen zum Zwecke leichteren rständnisses und aus Rücksicht auf die Benutzung in der Schule kleinen

eranderungen unterworfen wurde"!

Schmik-Manchs hübiche Sammlung vaterländischer Dichtungen thält Sprüche Walthers, einige Stücke aus der Zeit des dreißigjährigen ieges und dann in geschlossenerem Zuge Dichtungen der Fridericianien Zeit, Klopstock, der Freiheitskriege, darin sehr dankendwerterweise ch vier Stücke Goethischer Bekenntnisse zu deren Sache, der achtunderziger, sechziger und siedziger Jahre und einige neueste, namentlich ottenlieder. Boran geht eine Stizze über die Entwickelung des vaterzischen Gedankens und ihrer Dichtung, die auch in der Liederauswahl ht berücksichte Dichtungen, namentlich die ältesten Zeiten beleuchtet düberhaupt über Stimmungen und Hintergrund, aus denen die aufzommenen Dichtungen erwachsen sind, ausstlärt. Ein so gediegenes isassenderes Werk über denselben Gegenstand wie das von Max Jähnstte aber angeführt werden sollen.

Michenborffe Sammlung auserlefener Berte ber Literatur:

5. 3. Chriftoph von Grimmelshausens Simplizius Simplizifimus. In Auswahl bearbeitet von Dr. Mar Gorges. 275 S. Mit 14 Abb. Munfter i. 28. 1904, Afchenborffice Buchh. Geb. 1,40 M.

Diese Simplizissimus-Auswahl ist für die Privatlektüre sehr zu thsehlen. Der Umfang ift ermäßigt durch Ausscheidung langer, namenth bedenklicher Stellen, deren Inhalt kurz angegeben wird. Die aufnommenen Kapitel sind in die heutige Sprachform gegossen und eine Einkung gibt ebenso genügende Ausschließe über den Verfasser und die Enthung seines Werkes, wie die Erläuterungen am Schluß über einzelne
chwierigkeiten, den Aberglauben im Roman, sein Verhältnis zur Gehichte und die ästhetischen Fragen des Ausbaues, des Grundgedankens
nd der Charakterzeichnung.

- 9. Schoninghs Ausgaben beutscher Rlaffiter mit ausführlichen Erlauterungen. Baberborn 1904, F. Schoningh.
 - Bb. 30. Projaschriften von Goethe. Für ben Schulgebrauch ausgewählt u. erläutert von A. Bolimer. 196 S. 1,50 M.
 - 996. 31. G. E. Leffings Abhanblungen über bie Fabel nebst einem Anhang: Fabeltexte und Briefe, die neueste Literatur betreffend. Mit ausführlichen Erläuterungen für den Schulgebrauch u. das Privat-ftubium von L. Lütteken. 264 S. Geb. 1,50 M.
 - Bb. 32. Grillparzers Golbenes Bließ. Dramat. Gebicht in brei Abteilungen. Zum Schulgebrauch herausg von Dr. H. Crohn. Mit einem Bildniffe Grillparzers. 220 S. Geb. 1,60 M.
 - Erganzungsband VI. Dichter bes 19. Jahrhunberts. Lyrische und epische Gebichte aus ber Zeit nach Goethes Tob. Für Schule u. Haus herausg. von F. Weiden. 228 S. Geb. 1,80 M.

In Band 31 verbient ber Anhang S. 98—129 besonberen Dank, er die Texte der Fabeln, auf welche die Abhandlungen ober die Ein-

leitung Bezug nimmt, bequem zur Hand stellt. Band 30 enthält 36 Briefe, 11 Abschnitte, darunter den "Kömischen Karneval", aus der Italienischen Reise, 2 Aufsätze zur Kunst (Bon deutscher Baukunst, Des Abendmahl von Leonardo da Binci) und 2 zu den Raturwissenschaften (Uber den Granit; Die Ratur). — Auch der VI. Ergänzungsband verdient alle Anerkennung in der Auswahl der 269 Gedichte, darunter 17 mundartliche und 15 allerneueste.

20. Schoninghs Ausgaben auslanbifcher Rlaffiter mit ausführlichen folauterungen. Baberborn 1904, F. Schoningh.

Rr. 6. Shakespeares hamlet. Mit Einl. u. Anmertungen für der Schulgebrauch und bas Privatstudium von Dr. Ernst Basserzieher 158 S. Geb. 1,20 M.

Rr 7. Shatespeares König Richard II. Rach ber Schlegelschen Aber segung herausg. u. mit Ginl. u. Erläuterungen versehen von Dr. R. Warnte. 144 S. Geb. 1,20 M.

Die Banden sind von der gleichen Einrichtung, wie sie im Jahrebbericht von 1901, S. 258, beschrieben worden ist, und von der gleichen Gediegenheit wie die dort und 1902, S. 148, besprochenen.

21. Schöninghs Textausgaben alter und neuer Schriftfteller. hennisvon Fr. A. Funte und Dr. Schmis-Manch. Baberborn, F. Schöning.

9. Uhlands Ernft, Herzog von Schwaben. 70 S. 30 Bf.

- 10. Goethes hermann und Dorothea. 74 G. 30 Bf.
- 11. Schillers Jungfrau von Orleans. 127 S. 40 Bf.
- 12. Goethes Torquato Taffo. 105 S. 30 Bf.

13. Goethes Egmont. 92 S. 30 Bf.

- 14. Schillers Ballenftein: Lager Biccolomini. 184 S. 40 Bf.
- 15. Schillers Ballenftein: Ballenfteins Tob. 139 S. 40 Pf.
- 16. Chatespeares Julius Cafar. 84 G. 30 Bf.
- 17. Goethes Lyrifche Gebichte. 64 G. 30 Bf.
- 18. Rleifts Bring Friedrich von homburg. 80 G. 30 Bf.
- 19. Goethes Iphigenie auf Tauris. 72 G. 30 Bf.
- 20. Shatespeares Samlet. 114 G. 40 Bf.
- 21. Schillers Bilhelm Tell. 113 S. 40 Bf.
- 22. Leffings hamburgifche Dramaturgie. 192 G. 40 Bf.
- 23. Leffings Minna von Barnhelm. 102 G. 30 Bf.
- 24. Rorners Bring. 92 S. 30 Bf.
- 25. herbers Cib. 135 G. 40 Bf.
- 31. J. Grimms Reben über bas Alter und auf Schiller. Herausg. von Th. Matthias. 59 S. 80 Pf.

Die Borzüge und Eigenarten bieser neuen Textausgaben sind im vorigen Jahresberichte S. 271 gebührend anerkannt worden, so daß es keiner neuen Empsehlung bedars. In Nr. 17 ist mir nur ausgesallen, daß Goethes "Mailieb" und "Mit einem gemalten Bande" als selbständige Nummern gezählt sind, statt als c und d: "Lieder an Friederike Brion", was sie boch auch sind.

berike Brion", was sie boch auch sind.

Bon ben beiben in Nr. 31 vereinigten Reden Grimms sollte nach ber Absicht bes Berichterstatter-Herausgebers die erste dem Lateinunterrichte die oft vermißte billige und leicht zugängliche Ausgabe dieses schonen Gegenstückes zu Ciceros Cato major und die andere einen Beitrag für das Schillerjahr bieten, der sich überhaupt dauernd eignet, am Abschluß der Schule eine überschauende Würdigung Schillers daranzuknüpfen.

IV. Celauterungsschriften und gerwandtes.

1. Ishannes Meher, Aus ber beutschen Literatur. Dichtungen in Poesse und Prosa, ausgewählt für Schule und Praxis. Unter Mitwirkung namhaster Schulmanner aus den Quellen zusammengestellt. 1. Band: Die alteste Zeit. — Die mittelhochbeutsche Zeit. Berlin 1905, Gerbes & Höbel. XII u. 512 S. 4,80 M., geb. 5,80 M.

— Einführung in die beutsche Literatur. Dichtungen in Poesie und Prosa; erläutert für Schuse und Haus. Zugleich eine Geschichte ber beutschen Literatur von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Unter Benutzung des gleichnamigen Berles von Lüben und Nade mit Unterstützung namhafter Schulmanner herausg. Berlin 1905, Gerbes & Höbel. XVI u. 656 S. 6 M., geb. 7 M. 1. Band: Die älteste Zeit. — Die mittelhochbeutsche Zeit.

Bon ben beiben in gemeinsamer Lieferungsausgabe (je etwa 50 Lieferungen zu 50 Pf.) erscheinenben Werken, die in je 4 Bände geteilt sein follen, bringt das erste die Werke der Schulliteratur in zuverlässigen Abdruden, das zweite alles, was zur Erläuterung und Würbigung erst der einzelnen Dichtung, je am Schlusse des Dichters zu wissen nötig ist. Es will damit namentlich auch der Borbereitung des Lehrers dienen, dem die Ergebnisse der Forschung zurecht gestellt und die zu weiterer Bertiefung dienenden Werke nachgewiesen, aber mit einem so umfassenden Textwerk neben seinen Schul- oder kritischen Ausgaben

benn doch recht große Auswendungen zugemutet werden. Aberhaupt bedeutet das Werk nicht etwa eine originale Leistung, sondern zumal das zweite ist in Darbietung, Anordnung und ganzer Einrichtung im wesentlichen nur ein um viel Masse, allerdings auch um bie Ergebniffe ber neueften Forfchung bereicherter Luben und Rade, beffen in 10 ftarten Auflagen verbreitete Ginführung in die beutsche Literatur (3 Bande, Leipzig, Friedrich Brandstetter, I. Bb. 5,10 M., II. Bb. 6,90 M., III. Bb. 5 M.) eben durch Berjährung frei geworben war, als biefe - Erneuerung erschien und zwar unter gleichem Titel (!) und mit ber Empfehlung "unter Benutung bes gleichnamigen Bertes von Lüben und Nade herausgegeben", Die den Schein erweden, wenn nicht follte, fo boch mußte, als fei fie gleichsam eine autorifierte Bearbeitung. Auch fragt sich, ob der große Umfang, die reichlicheren Erlauterungsbeigaben, Die Ginbeziehung bedeutend vermehrten Stoffes zumal für die alteste und altere Beit gegenüber der weisen Beschränkung in dem Originalwerke wirklich ein Fortschritt und einer Zeit noch angemessen ist, die möglichst wieder das Kunflwerk selber und seinen empfinbungsvollen Bortrag zu seinem Dechte tommen laffen will vor ben in ben letten Jahrzehnten erbrudend barüber gehäuften Maffen erflärenben, gerbeutenben und beziehenden Ballaftes. Dagegen ift es wieber lediglich Laben und Rades Gebante, daß Literaturgeschichtserzählung für bie Schule nur fehr geringen bilbenben Wert hat und alles barauf antommt, bie Dichtungen fprechen zu machen und fich ben Schüler aus biefen Berfonlichkeit und Beltanschauung ber großen Deifter felbstätig ober boch mitarbeitend erarbeiten zu laffen und hochstens nachher in einem rudichauenben Aberblid das Bild ber großen Meister burch Gruppierung ber Nebenlaufer um fie berum zu vervollständigen und so einen überblick über die Gesamtentwicklung zu gewinnen.

Der erste Band beiber Werke bietet zu solchem Zwede in der Textabteilung "Aus der deutschen Literatur" ausgewählte Stüde aus Wulfilas Bibelübersetung, das Fragment eines gotischen Kalenders, die Werseburger

Zaubersprücke und das Messobrunner Gebet in Urtert und Zwischenzeilenübersetung, chenso und zugleich in freierer übertragung bas Silbebrands lied und Muspilli; besgleichen sind vom Seliand, von Otfrieds Evangeliete buch und dem Waltharilied überwiegend Abschnitte in freierer übertragung ausgewählt. Dagegen werben die Dichtungen der mittelhochdeutschen Beit: Nibelungenlied (S. 139—272), Gudrun (272—367), Armer Heinrich (368—383), Parzival (383—421), Tristan und Folde (421—462) und Minne und Spruchbichtung Balters von ber Bogelweide (465-492) und einiger Dichter vor und nach ihm (492—506), sowie ausgewählte Spruce aus Freibanks Bescheibenheit (506-512) famtlich zwar in Auswahl, aber fo geboten, daß neben bem Urtert links rechts eine gute übertragung steht. — Der ausgedehntere erste Band der "Einführung in die deutsche Literatur" bietet alles, mas zur Darbietung und Borbereitung ber Letture, zur Einzelerklärung, zur Entwicklung der Grundgebanken wie bes Aufbaues der Dichtungen, der Burdigung ihrer Charaktere und formellen Eigenart, ihrer Bertiefung burch Bergleiche mit Berwandtem und mit Quellen, endlich zu ihrer Berwertung für Auffat und andere nachschaffende Selbsttätigkeit ber Schüler notwendig ift, aber eben diese Masse wird wieber nur bem erfahrenen Lehrer, ber fie - nicht braucht, nicht gefahrlich werden!

1b. Aus beutschen Lesebüchern. Epische, sprische und bramatische Dichtungen erläutert für die Oberklassen ber höheren Schulen und für das deutsche hans. Leipzig 1904, Th. Hofmann.

1. Dichtungen in Boefie und Brofa erlautert für Schule und Saus. III. Band, 6. Aufi., herausg. von Dr. Baul Bolad. 692 S. 5,60 R. 2. Wegweiser burch bie klassischen Schulbramen. V. Band, 1. Ab-

2. Wegweiser burch bie klässischen Schulbramen. V. Band, 1. Abteilung: Lessing — Goethe. 4. Aufl., herausg. von Dr. Georg Frid. 522 G. 5 M.

3. VI. Banb, 1. Abteilung: Das griechische Drama bearbeitet von Johannes Geffden. Mit einem Blan bes Theaters bes Diounfos zu Athen. 113 S. 1,60 M.

Das ganze Werk ist öfter, zuletzt in ben Berichten von 1899, S. 214; 1901, S. 267 und 1902, S. 257, besprochen worden, als daß es einer neuen Kennzeichnung bedürfte. Der britte Band unterscheidet sich in seiner 6. Auflage nach dem Vorwort von der letzten "nur in einzelnen Berichtigungen und einer Anzahl Erläuterungen von neuzeitlichen Dicktungen". Auch der vom Sohne Otto Fricks bearbeitete fünste Band mit den Erläuterungen von Lessings Philotas, Emilia, Minna von Barnhelm und Nathan und Goethes Göt, Egmont, Iphigenie und Tasso ist nach dem gleichen Zeugnisse in "der eigentlichen Erläuterung satt und verändert geblieben". Doch sind jetzt neben den zustimmenden Urteilen auch gegnerische reichlich zu Worte gekommen, die dem Lehrer für eine selbständige Weiterarbeit Winke geben und gelegentlich auch dem Schüler mitgeteilt werden sollen, um "in ihm das recht lebendige Gefühl für die unenbliche Fülle der Schönheit unser klassischen Literatur und den Reichtum der darin gebotenen Probleme zu erwecken". Außerdem sind die Aus- und Seitenblick auf verwandte Stosse vernehrt und auch die Erfahrungen der unteren Stusen mehr herangezogen.

Neu ist die erste Abteilung eines sechten Bandes, zum Teil auch in der Anlage, insofern die Darstellung mehr Entwicklung, überhaupt großzügiger in Geschichte wie Erläuterung gehalten ist. Die Aufgabe, die Kunstmittel der alten Tragödie ins rechte Licht zu sehen und auch die Bersönlichkeiten der Dichter zum geschichtlichen Bilde herauszuarbeiten, ift

in ber Beife geloft, daß frei von der Art eines blogen Leitfabens ein aufammenhängendes Bild bes bramatischen Lebens in Athen entrollt und diefem die einzelnen Werte der attischen Meister möglichst in ihrer gefichtlichen Folge, auch nach ihren Beziehungen zueinander eingezeichnet find. Der Lehrer, ber eine ber zu lefenden Tragodien nach biefer Gin-fahrung vornimmt, foll nach Gefficens Bunfch durch biefe Anlage verenlagt werden, die gange Schrift burchzulefen und fo eine wirfungssollere Anregung erhalten, als wenn er nach ber Ginleitung nur sein Lepitel Sophotles oder Euripides nachzulesen brauchte. Die Schrift be-**Lanbelt** nach 4 einleitenden Kapiteln (I. Begriff des Klassischen; II. Ent-Rebung ber attischen Tragodie; III. Schauplat bes Theaters, Techniches; IV. Das altere athenische Drama) eingehend einige hervormgendste Werke bes Afchylus (Drestie), bes Sophotles (Antigone, Alas, Rouig Obipus) und Euripides (Altestis, Medea, Hippolyt) und schließt mit einer Betrachtung über die Nachwirkung der attischen Tragödie. Beberrschung des Stoffes und der Forschungen über ihn, so daß bis an seine Brobleme herangeführt wird, zeichnet auch biesen Band bes Bertes aus.

- 2. Deutsche Dichter bes 19. Jahrhunderts. Afthetische Erläuterungen für Schule und haus. herausg. von Prof. Dr. Otto Lyon. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Je 50 Pf.
 - Rr. 11. C. Ferd. Meyer, Jürg Jenatsch. Bon Prof. Dr. Jul. Sahr.
 - Rr. 12. Frang Grillparger, Die Uhnfrau. Bon Dr. Abolf Matthias.
 - Rr. 13. Ferb. Avenarius als Dichter. Bon Dr. Gerh. Seine.
 - Rr. 14. hermann Subermann, heimat. Bon Brof. Dr. Boetticher.

Sahrs Bandchen zerfällt wesentlich in zwei Teile, eine ziemlich monerische Darlegung ber Bestandteile ber Handlung und ihrer Berstattung in Aufbau der Dichtung (S. 1—20) und eine forgfältige Burdigung ber Charaktere, namentlich des Haupthelben (G. 20-41). Den Abichluß bilben turze Abichnitte über Schilberungen bes Romans, Formen der Erzählung und Sprache, eine jehr verständige Abmeijung des Berhaltniffes zwischen folch beivußter Runftbetrachtung, bie von außen nach innen zu sehen sucht, und halb unbewußter Schöpfung aus innerem Schauen heraus, und endlich Zusammenstellungen über sprachliche Eigentumlichkeiten und ein alphabetisches Berzeichnis einiger sachlichen Erlauterungen. — A. Matthias läßt auf eine Darftellung ber Ent-Rebungsgeschichte und des Inhalts ber Ahnfrau eine Erörterung über bie Frage folgen, ob biefe ein Schidfalsbrama fei, fie fehr richtig zwischen bie großen Berte biefes Beiftes bei den Alten und Schiller einerfeits und bie fleinlichen ber Schicksalstragobien im engeren Sinne mitteninne**kellend, und schließt mit lichtvollen Nachweisen der Kunstmittel, auf dem** bie bauernde Birtung bes Bertes beruhte. — Bötticher läßt es sich zwar sehr angelegen sein, ebensowohl die Bühnenwirksamkeit der "Heimat" zu erklaren wie ihre Mangel vor allem in ber Unzulänglichkeit ber letten Grundlagen und ber hindurchblidenden Weltanschauung nachzuweisen, trifft aber kaum immer das Rechte mit seinem Urteil, am wenigsten mit Subermanns Einreihung schlechthin unter die Naturalisten. Eine hervorragende Leistung ift die Würdigung, die in einer vor anberen afthetischen Erlauterung G. Deine Ferbinand Avenarius, bem Gründer des Kunstwarts, dem Herausgeber des Hausbuches deutscher Eprif, als Dichter angebeihen läßt. Wer hier in vielen feinen sorgfältigen Bugen in ben einleitenben Abichnitten über "Die Rinder von Wohlborf" und die Sammlung "Bandern und Werden" die Entwicklung des Dichters mitversolgt und seine große lyrische Dichtung "Lebe" und den Inhalt seiner reissten Gedichtsammlung "Stimmen und Bilder" hat an sich vorbeiziehen sehen, wer mit Heine gelernt hat den Wenschen in dem Dichter und seine durchaus neuzeitliche und doch and richtig bejahende Weltanschauung zu würdigen und die ganze "hermonie" seiner Kunst in Gehalt und Ausdruck nachzuempfinden, bei dem muß einem unster erst-liebenswürdigsten Dichter der Weg gebahnt sein oder — er ist ein Barbar, der der Dichtung Stimme nicht vernimmt!

3. Martin Bohlrab, Afthetifche Ertlarung flaffifcher Dramen. 5. 20.: Cophofles' Ronig Obipus. 75 G. Dresben 1904, 2. Chlermann. 1,102

Seit Jahrgang LIV (1901) haben an biefer Stelle immer ein ober mehrere Banbchen afthetischer Dramen-Erlauterungen Wohlrabs am gezeigt werden können, mit kleinen Einwendungen immer zustimmen, noch nie aber ist die Freude und Zustimmung auch so rückhaltlos 🐠 wefen, wie bei biefem Bandchen. Bwar daß Obipus' Leiden nicht be Buge für ein Schuldigwerben burch übereilung, burch Gewalt- und Freveltat, sondern nur eine Beranschaulichung der alten Wahrheit, das Menschenwit armselig und ohnmächtig ist gegenüber Göttermacht und Götterwillen: biefe Ginficht in Sophofles' Drama follte man taum ft fo felten halten, als es nach bes Berfaffers Borwort icheinen muß. Aber in einer gangen Reibe von Bunkten finde ich, von Gingelheiten gu schweigen, bas Berftandnis hier bebeutend geforbert und vertieft. 34 nenne nur die Art, wie aus Jofastes Abgang B. 1070 und Obipus Aufnahme ber Botenmelbung bas retardierenbe Moment, bag Obipus sich für einen in Armut Geborenen, von den Göttern zum Gludspilg Erforenen hält und auch den vorher schon auf der rechten, bangen fahrte gehenden Chor in diefelbe Berblendung fortreißt, alfo daß die folgende Ratastrophe nur um so furchtbarer wirkt. Diese Deutung ift nur ber Abschluß der überzeugend durchgeführten Kontrastierung zwischen Jolefte, die von der Bermählung mit dem gludlichen Sphingratfellofer an über Drafelglauben sich erhaben gebeucht und bamit gescheitert ift, und Dipus, ber in biefem Glauben immer halt und hilfe gefucht und nun bod auch scheitern foll mit feiner Beisheit, um die fein Bolt ibn anbetete. Die Krone aber der Wohlrabichen Deutung bedeutet es, daß er jur Durchführung biefes Grundmotivs teine jede echt tragifche Birtung lähmende, wahllos treffende, tudifch graufame Schicfalsmacht brandt sondern in dem früheren Bergicht auf volle Auftlarung über feine ber tunft wie den Mörder bes Laios zwar teine Schuld, aber wohl de Berfehlungen nachweist, die ihm sein Schickfal bereitet haben. Obiput Selbstblendung bleibt bann für Bohlrab nicht bloß ber Ausbrud bes Bunfches, nicht feben zu wollen, was er nie erblickt haben follte, feine Kinder aus seiner Mutter Schofe, sondern wird symbolisches Selbfe geständnis des so weise Gerühmten und doch so blind Gewesenen von seiner mangelnden Ginsicht. Und endlich wird biefer Tor, ber so ungludlich geworben ift, burch irrendes Wiffen für Bohlrab ein Beweis für die griechische Grundauschauung, die von Sofrates nur beutlicher formuliert, nicht zuerst ausgesprochen worben sei, sonbern schon von homer an herrsche, daß Wissen Tugend, Torheit Frevel und die Quelle alles Bofen fei.

3. Ciuhrmann, Die Ibee und bie Sauptcharattere ber Ribelungen. 2. Auft. 91 6. Baberborn 1904, F. Schöningh. 1,20 M.

3m ersten Teil ber Schrift (S. 1-36) werben die mannigfaltigen taltungen verfolgt und in feinen Linien nachentwidelt, die der Riingenmythus nach Stoff, Motiven und Gehalt im Laufe ber Jahrjende bom Naturmythus durch die nord- und sudgermanischen Sagenungen hindurch bis zu der Stufe erfahren hat, wo er, aufs reichste eitert, im Ribelungenliede der Spiegel der gesamten tatenfrohen zugleich gemutereichen ritterlichen Beltanschauung murbe. Der Teil, S. 37-91, enthält bie Charafterstudien zu 7 hauptgestalten, Dichtung, gleichmäßig auf ben Beugniffen bes Liebes und ber fagenhichtlichen Entwidelung gegründet, jo daß jenes den Gesamtrig bemt, ftorende Buge in seinen Bilbern aber nicht verwischt, sondern aus er erklärt werden. Die Schrift zeigt eine Berbindung von philopischer Tiese, afthetischem Feinsinn und nüchterner Beherrschung ber ich-, fagen- und literaturgeschichtlichen Forschung, die defto wohlger und forbernder wirft, je feltener fie ift. Gie fann überhaupt nicht ug empfohlen werden, da sie vergeblich ihresgleichen darin suchen fte, in solcher Knappheit zugleich so tief und allseitig in die vom elungenliede gestellten Probleme einzuführen. Rur als Beichen ber eren Anteilnahme, die die Studie dem Berichterstatter abgenötigt hat, hte er zu der Charafteristif Gunthers zwei Bedenken außern. Ginfceint mir biefem S. 79 überhaupt noch zuviel Selbständigkeit emeffen, gerade auch zu ebeln Entschließungen, und im besonderen Beleg für feinen Beig - also bas altere, auch von Stuhrmann chte Motiv - die Art nicht genugend gewürdigt, wie ihn Siegfried von Gelbforberungen an die gefangenen Ronige abbringen muß. ter fagt Stuhrmann G. 81, es werde im Nibelungenlied nicht ge-, welche Beweggrunde Gunther gur Berbung um Brunhild veranen. Hebbel, ber nur ber verbeutlichende Interpret bes Dichters sein lte, hat fie aber in ben Strophen 328 ff. gefunden: sie wurzeln iner Anlage, die nach bem Sochsten vorschnell greift, sich auch eigenig nicht davon abbringen läßt, obwohl fie doch die Rraft zu felb-Diger Gewinnung nicht befitt; eben beshalb finden schlieglich hagens sflusterungen Gehör, eben deshalb darf wohl aber auch die Rudficht, Gunther auf feine großen Bafallen nimmt, nicht fo fehr, wie es 80 geschieht, als Ausfluß bloger Liebenswürdigfeit gefaßt werben. Für Befiger der 1. Auflage, die ich nicht zur Sand habe, sei bemerkt, nach bem Borwort in beren Besprechungen geaußerte Buniche berudtigt und namentlich die ersten Abschnitte und die Charakteristik inthere in etwas veranderter Gestalt erscheinen, also bag bie neue

iflage auch neben der ersten ihren besonderen Wert hat. Bill. Stein, Erlauterung bes Ribelungenliebes. Fur ben Schulgebrauch und jum Selbstunterricht herausgegeben. VIII u. 85 G. Sabelichwerbt 1904, Frantes Buchh. 90 Bf.

- Erlauterung bes Gubrunliebes. Fur ben Schulgebrauch beraus-

gegeben. VIII u. 51 S. 60 Bf. Ebba. 1904.

Bon den 5 Abschnitten des Schriftchens enthält der 1. die Quintienz dessen, was in Leitfäben über die älteste Literaturgeschichtsenticelung zu stehen pflegt; der 2. den Inhalt der nordischen Nibelungengen und des Liedes vom hörnernen Siegfried; der umfangreichste 3. 5. 17—62) eine Inhaltsangabe zum Nibelungenliede, eine Bergleichung sfelben mit ber nordischen Sage und Burbigungen bes Liebes nach Aufbau, mythischen, historischen und christlichen Bestandteilen und na ben Charakteren; ber 4. berichtet von der Geschichte und Form des Lied und Urteilen darüber, der 5. bietet in buntem Allerlei Textproben, B ziehungen zum Märchen, dichterische Berwertungen der Sage und de Text einiger stofslich verwandter lyrischer Gedichte. — Ganz eutsprecher ist das Hestchen über das Gudrunlied angelegt.

Die Zusammenstellungen können wohl, zumal in Anmerkungen zah reiche sachiche Schwierigkeiten, alte Sitten und Gebräuche erklärt werbe zu einer ersten populären Einführung des Seminar- und Bolksschulehrers in das Nibelungenlied und die damit zusammenhängende

Fragen bienen.

6. Siegfried Robert Ragel, Die Hauptwerke ber beutschen Literatu Im Busammenhang mit ihrer Gattung erläutert. VI u. 176 S. Wien 190 F. Deutide. 2 M.

Wie in den im Jahresberichte von 1902, S. 237, angezeigten "M turitatsfragen aus ber beutschen Literaturgeschichte" beren Entwidelung gang für Maturanten zurecht gelegt mar, fo follte bie urfprüngft als zweiter Teil dazu gedachte vorliegende Schrift ahnlich die Haup werte ber beutschen Schulichriftsteller nach ihrem Inhalte gurecht leger Indem aber bei der Ausarbeitung auch nicht in den Mittelschullehrple gehörige Berte aufgenommen wurden, ist die Schrift überhaupt zu eim Art Poetit in Analysenmustern geworden für Lefer überhaupt, die eine Begweifer für ihre beutsche Letture und Fingerzeige über Bebeutung Quelle, Stellung ber wichtigften Dichtungen brauchen. In ben 3 Teile Innendichtung ober Lyrif (S. 3—6), Außendichtung ober Epik (S. 7—51 und Buhnendichtung ober Dramatit (G. 52-168) geht jedesmal ein Einleitung über das Befen und die Arten ber Dichtungsgattungen voraus bann folgen in ber angebeuteten Art Beispiele bagu in Analysen un Burdigungen: Epos von den Nibelungen bis zu Geibelschen Ballade und Boffchen Ibyllen, Romane und Novellen vom Simplicissimus bi zu Grillparzers Armem Spielmann, Kellers Grünem Heinrich und Spiel hagens Problematischen Naturen, die Dramen Leffings, Goethes, Schiller Kleists, Grillparzers, Frentags, Otto Ludwigs und Hebbels. Di Schrift verbient die gleiche Anerkennung, wie 1902 besselben Berfaffer "Maturitätsfragen".

7. Frig Adenbad, Braparationen gur Behanblung beutscher Gebicht in barftellenber Unterrichtsweise. II. Teil; Oberftufe. 3. Auft. VIII u. 239 & Cothen 1904, D. Schulze. 2,60 M.

Das Werk ist von L. D. Zimmermann im Jahresberichte von 189'.

S. 311, charakterisiert. Dieser Teil enthält in der 3. Auslage dr neue Präparationen und einer größeren Anzahl der Lehrbeispiele sin die Denk- und Anwendungsstuse eingefügt und dabei ist vorwiegend dethische Beurteilung berücksicht, dagegen die Form des Gedichtes außt gelassen. Wer Gedichte hauptsächlich für die Sittenlehre ausnützt den wäre das Buch in der neuen Auslage also noch brauchbargeworden.

8. 6bm. Strater, Das Studienheft als Mittel gur Bertiefung. 40 . Magbeburg 1904, Creupiche Berlagsbuchh. 60 Pf.

Für den Lehrer, der seine Schüler, für den Lefer überhaupt, bich selbst dazu erziehen will, beim Lefen eines Gedichtes, einer Alhandlung, eines Buches bis zu dem Plan vorzudringen, der den Be

feffer leitete, bietet der Berfasser hier die Stizzierung vieler Strecken eines von ihm im Unterricht einer Oberrealschule gangbar gesundenen Beges, im wesentlichen Beispiele aus einem Studienheft, wie er es seine Couler führen läßt. Anfangs von ihm geleitet, fpater immer jelb-Mindiger, schreiben fie in biefes links die Erzerpte, Strophe für Strophe, Szene für Szene, oder Absat für Absat, Romantapitel für Romantapitel h einen Sat fassend, rechts bavon die daraus gewonnene Disposition. and wie er auf ber Grundlage bes fo festgehaltenen Inhalts von Dichtungen und Lehrschriften Auffage und Bortrage, Betrachtungen folcher Dichtungen unter bestimmten Gesichtspunkten ober Charafteristiken entfehen läßt, zeigt der Berfasser. Die Art, Gedichte zu disponieren, ist bie in Erlanterungswerken überhaupt übliche, die, Dramen aufzureißen, k Franzsche. Db auch Gedichte diese Streckung auf das Pfahlwerk einer folden Disposition nötig haben, ift mir fraglich. Im übrigen bun, fcon wegen ber Erfolge, bie ber Berfaffer mit feinem Berfahren erzielt hat, diese wirklich in die Ausübung umgesette Methodik bes Miture- und Auffatunterrichts nicht warm genug empfohlen werben. Che wird zugleich bei allen Lehrern an anderen Schularten bie alte Echnsucht nach ber 4. Wochenstunde Deutsch stärken, die es hiernach chem Oberrealschullehrer ermöglicht, was sie ahnlich mundlich üben, auch Mriftlich festhalten zu lassen.

- 1. 5. Deinze u. 28. Schröder, Aufgaben aus flaffifchen Dramen, Epen und Romanen. Leipzig 1904, 28. Engelmann.
 - 12. Bochen: Aufgaben aus Lessings Philotas, Emilia Galotti u. Nathan der Beise. 2. Aust. Bon Dr. Schröder. 146 S. Kart. 1,40 M.
 - 13. Bochen: Aufgaben aus Rleifts Bring Friedrich v. homburg u. hermannsichlacht u. Korners grinb. 2. Aufl. Bon Dr. heinze. 116 C. Kart. 1 M.
 - 22. Bbchen: Aufgaben aus Shalespeares König Lear und Kaufmann von Benedig. Bon Dr. Heinze. 61 S. Kart. 80 Pf.
 - 23. Bochen: Aufgaben aus Uhlands Ernst, Herzog von Schwaben u. Lubwig ber Baber und aus herbers Cib. Bon Dr. Schröber. 86 S. Kart. 80 Bf.

Bandchen 12 und 13 haben in der 2. Auflage durch Hinzusugung weuer Aufgaben, auch durch Ausscheidung einer oder der anderen weniger geigneten gewonnen, die neuen Bandchen 22 und 23 sind bereits ganz in der ehebem gesorderten Einheitlichkeit gearbeitet, die schon im Jahresbericht von 1899, S. 22, an der im gleichen Berlage erscheinenden gleichentigen Sammlung von F. Teet anerkannt werden konnte.

V. Aunft- und Berslehre.

1. Sohannes Bollelt, Spftem ber Afthetil. In zwei Banben. XVII u. 592 S. I. Banb. München 1905, C. H. Bediche Berlagsbuchh. 10,50 M., geb. 12 M.

Hiermit ist die erste Sälfte besjenigen Werkes über Afthetit ausgegeben, was berufen sein durfte, für die Anschauungen der Gebilbeten, zumal er Lehrenden in den nächsten Jahrzehnten die Grundlage zu bilden. Die ist es durch die vielfache "Synthese" — so sagt der sonst auch auf nöglichst sprachreine Ausdrucksweise bedachte Bersasser —, durch die nannigsache Ausgleichung, die erstrebt und erreicht ist zwischen dem broßen und Wahren, das in der spekulativen Asthetit etwa Schillers,

Hegels, Bischers — enthalten ist, und dem neuen psychologisch-zeigli ben Berfahren, zwischen ber finnlichen Grundlage, die das filh in Empfindung und Leiblichfeit, namentlich Bewegungs- und Gi empfindungen hat, und dem höchsten, vergeistigtsten Betätigung unseres seelischen Lebens, innerhalb bessen es erft zustande t zwischen bem Gelbstgenuffe ber Gubjektivität, ber Spiegelung von und Leben in dem garten Stimmungselement, in beffen Ausbrud der Fortschritt der neuesten Zeiten bestanden hat, und allem anderseits bem menschlichen Leben objektiven Bert und fachliche füllung verleiht. Der Berfaffer stellt die Runft von vornherein Busammenhang mit dem Guten, überhaupt allen anderen Kultum aber in diefer Beije selbst als forbernde Rulturmacht gefaßt, wir Afthetischen doch zugleich seine Eigenart, die Fulle und Beite Freiheit gewahrt. Ber bes Berfassers verwandte Arbeiten, wie " Grillparzer als Dichter bes Tragischen" ober die allgemeinere "! des Tragischen" kennt, weiß, wie er nicht in die Luft der Spell hinausgebaute Gebäude errichtet, sondern von den Anschauungs-A Brundlagen der Berte, nicht einmal zuerst der Dichtergeschichte a und diese Werke von alten Zeiten bis in die neueste beherrscht hier ordnen sich dem Bau natürlich nicht nur alle literarische scheinungsformen des Afthetischen ein, was das Werk besonders dem der Mutter- wie jeder fremden Sprache wertvoll macht, sonder Kunst ist in dieses System gefaßt, sodaß also auch ber Zeicher seine Räume einmal durchwandern sollte. Auf bald drei Jahr atademischer Lehrtätigfeit und ihrer in ber erften Salfte mehr erler theoretisch-psychologischen, in der zweiten wesentlich ästhetischen E beruhend, ift bas Wert nicht nur der Abschluß eingehenbster licher Beschäftigung eines hervorragenden Hochschullehrers, sond gleich ein gewisser Abschluß ber afthetischen Fachstubien etwa letten hundertfünfzig Jahren und zwar nicht nur Deutschlands, auch bes Auslandes.

Der vorliegende 1. Band umfaßt in 3 Abschnitten, einem einle (S. 1—79) die "Methodische" und in zwei aussuhrlicheren S. 8 und S. 365—592 die "Beschreibende" und die "Normative Grun

ber Afthetif".

Möge uns balb ber abschließenbe zweite Band des hochbeben Berkes beschert werden, auf daß mit unseren oft so tastenden Ke auch alle ernsten Genusses Bestissenen, vor allen aber wir Leh wir ja zu ästhetischem Genuß zu erziehen haben, in seinem ganz heimisch werden können.

2. Rarl Fifcher, Ebuard Morites fünftlerisches Schaffen und bi Schöpfungen. VIII u. 202 S. Berlin 1903, D. Eisner. 3 M.

In seiner großen Mörike-Biographie "nur so weit berülf es zum Berständnis des Lebens und Wesens des Dichters no schien", ersahren hier bessen tünstlerische Schafsensart und die Schöpfungen ihre besondere eindringende philologisch-asthetisch digung und Erläuterung. Bon den 4 Büchern der Schrift legt die allgemeine Grundlage, indem es in sechs Kapiteln Mörikes und Anlagen, die für ihn bestimmend gewordenen Bildungs- un einstüßse, sein künstlerisches Schaffen im allgemeinen, die inneren mittel der Belebung, Bergleichung, Figuren, Empfindungsworte ur

iwörter, Rhythmus, Metrum und Reim, die Sprach- und handelt. Die anderen 3 Bücher behandeln, nach Stoffgruppen einzelnen die lyrifchen und epischen Gebichte, die Brofa-3 Dramatische und übersette nach Inhalt und Form, Enthte und Aufnahme. Wenn Harry Maynes und Fischers Die Grundlage für eine gerechte und genaue Beurteilung n Mörite gelegt haben, so ift diese Schrift chenso bedeutsam nd für die Anweisung bes gebührenden Plages innerhalb Literaturgeschichte, in ber er nad Fischers Ausführungen ebingt gang anders als gewöhnlich geschehen ift, von ben abgerudt werden muß, und für bas rechte Berftandnis feiner In feiner Lyrit unmittelbar neben Goethe tretend, ihm t in der Auffassung vom Befen der Dichtung, insofern ntnis, als erhöhte Darftellung mahren Lebensgehaltes erer hier von Fischer wirklich als Bertreter einer Runft ereinheit, Tiefe und Rlarheit mit Anmut, Burbe und einer bethe unterscheibenben farten Beigabe - Sumor in vollange vereint zeigt und baber, wenn sie nun balb in allen frei wird, eine fegensreiche Birfung auf die Rlarung ber iberspruchsvoll burcheinanderschwirrenden Runftauffassungen

nent, Die Grunblagen ber beutschen Dichtung. Betrach-28 Katholiten über bie Bebingungen einer gesunden Literatur-. VIII u. 199 S. München 1904, R. Abt. 2 M.

3 ich z. B. von einem Religionslehrer, ber binnen turgem eines Unmnasiums mit 400 Schulern avancieren wirb, r der Brima gludlich pries, weil er seit seinen Gymnasialmehr nötig gehabt hatte, fo gott- und fittenlofe Manner, und Goethe, zu lefen. Bon bem Religionslehrer einer Banftalt weiß ich, bag er bie Letture Stiftere ftrengftens r nicht aus ber Schulbibliothet herausgab und Ruderts unteusch nannte." Bas also auf S. 107 zu lesen fteht, wangelischen taum glauben, um so mehr wollen wir uns in tatholischen Bergistern des besten Bornes unfers Bolts-: Runft, aus ihrer eigenen Kirche jest boch immer öfter Begner ersteht, und wir burfen gleich dazusegen, bei allem lenntnis zu ben höchsten Zielen und tiefften Schönheiten smus ein berufener. Rein Reichsbeutscher, sondern im en daheim, fühlt er sich aber mit ben Deutschen Ofter-3 Reiches als Rassebeutscher eins, läßt benn auch in bem iber "Runft und Bolkstum" hauptfächlich Abolf Bartels uch über Luther, bekennt sich zu Gobineau, Chamberlain stwart, offenbar in der französischen Literatur besonders) im spezifisch Technischen vor allem auf Francisque Sarcens de theatre sugend, weist er boch frangosischen Geist von prifttum ab, tennt Guden und vorurteilsfreiere Burbiger bie "Thomisten", sieht die großen Leistungen auf bem Geratur feit Luther überwiegend und auf dem der Literaturbung noch fast allein auf protestantischer Seite und versten der Großen, als einen Weltdichter, um den uns bon beneidet zu sehen wir uns gludlich schäpen follten, ben ron seinen Glaubensgenossen, P. Baumgartner voran, so kleinlich und unwürdig und unehrlich bezeichneten Dichter bes Faust, den man nu beshalb nicht zu viel lesen durse, weil man soust den Geschmad an be

übrigen Minberwertigfeit verliere!

Die Schrift zerfällt in 8 Kapitel, deren erste drei die Grund lagen zu der deutschen Dramatit, Epit und Lyrit darlegen, das 4. wei die Berwandtschaft nach zwischen Religion und Kunft, um berentwille eben con der Freiheit echter Kunft für die Religion nichts zu fürchte ift, bas 5. ahnlich frei und positiv bas zwischen Runft und Sittlichkei das G. in schon gefennzeichneter Beise das zwischen Runft und Boltstun 3m 7. werden unter Burndweisung aller bisherigen Engherzigkeiten di künstlerischen und literarischen Aufgaben der deutschen Katholiken be stimmt, und im 8. zum Nachweis, wo zu beren Lösung, zur & winnung einer nationalen und universalen Menschheits- und Sober funft anzuknüpfen sei, "Unsere Deister", barunter auch einige außer beutsche Dichter ber Beltliteratur gewürdigt, man tann im gangen jager etwa nach bemfelben Dagftabe wie bei Bartels. Gin Anhang ftellt i der Einteilung der ersten 3 Kapitel frei und vorurteilslos die Ber aus heimat und magvoll auch aus ber Frembe zusammen, die ber g bildete Deutsche in seiner Bucherei stellen und — gelesen haben sollt

Bewiß, wenn diese Stimme aus dem romischen Deutschland i eigenen Lager erhört wurde, dann ware die Zeit da, die der Berfass schon gekonimen fühlt, "die Zeit, wo wir Ratholiken den ehrlichen Kun lern anderer Weltanschauungen die Hand reichen werden". Dag w com anderen Bekenntniffe gern einschlagen murben, bedarf fur Cleme und Lefer feines Beiftes nicht erft der Berficherung und fo tonnen w ber programmatischen Schrift nur offene, ober doch zu hören willige berg an allen Stellen wunschen, die Runft zu ichaffen oder zu vermitte bestellt sind, so wenig wir uns beshalb unseres eigenen, abweichenb Urteils über manche Frage begeben. — Rleists "Rathchen" z. B. fonn wir nicht als volles Milieubrama, Goethes Sphigenie nicht als bloß Lefedrama gelten laffen, und wenn Clement die Dichtung unferer erfte Blütezeit allgemein höher, "viel höher" schätt als bie ber zweiten, eine blogen Blutezeit großer Individuen, fo trägt er in diefer Burdigen ebenfogut noch ein Stud Schale tatholifcher Spftemgebundenheit an fid wie nit "ber Anficht, daß einzig und allein die Glaubensform be Ratholizismus einer religiöfen Höhenkunft vorstehen fann".

Ein Berschen ist S. 169 stehen geblieben: Das Berfenten in bie Meister barf uns nicht abhalten, bie Nationalliteratur anderer Bolle

zu vergessen und gering zu achten.

4. B. Buchner, Die beutsche Dichtung. Die Lehre von ihren Formen un Gattungen. Ein Abrif für Realschulen, höhere Bürger- und Maddenschule sowie Lehrerinnenfeminare. 96 S. 8., verb. Aufl. Bon H. Bernete. Me 1904, G. D. Baebeler. 1 D.

Inhaltlich nicht verändert, sondern nur sprachlich noch mehr gt glättet, erscheint hier ein Buch, das dort noch immer seinen Nuzen habe kann, wo die Form und die Formen der Dichtung einen besonderer Lehrgegenstand bilden. Der 1. Teil "Bon den Formen der deutsche Dichtung und Prosa" behandelt in 6 Abschnitten deren Besen, di Messung und Betonung der Silben, Versfüße, Reime, die wichtigste Bers- und die wichtigsten Strophenarten (S. 1—57), der 2. Teil hande in 4 Abschnitten von den Gattungen der deutschen Dichtung.

nthes, Dichter und Schulmeifter. Bon ber Behandlung bichterischer erte in ber Schule. 71 S. Leipzig 1904, R. Boigtlanber. 80 Bf.

bas Schriftchen mußte schon im vorigen Jahresberichte Bezug 1 werden. In einer Zeit, wo noch eben die überbreite Zerer Dichtwerke ihr Wesen treibt und anderseits Stimmungsschwärmer, alle Notwendigkeit verkennend, die Dichtungen ohne irung, lediglich durch den Vortrag vermittelt wünschen, kann en, das den rechten Wittelweg einschlägt, nicht genug empsohlen Außer 9 Abschnitten, die Fehler der herrschenden Wethode Beln, enthält es 10 andere, in denen jener nur auf Erschließung tlichen kunstleichen Sehens und Verstehens gerichtete Wittel-Beispielen aus Lyrik, Spik und Drama, aus Dichtung und aus Prosa vorbildlich veranschaulicht wird. Eine Eres Versassen, die für diesen Weg spricht, ist im vorigen Jahr-223 mitgeteilt worden.

f, Bege zur funftlerischen Erziehung und literarischen Bilbung gend und bes beutschen Bolles. Ratgeber für Eltern und Lehrer, Bibliound Bolls- u. Schülerbibliotheten, Bolls- u. Bilbungsfreunde. 3. Aufl. . Stuttgart, Franchiche Berlagsbuch. 30 Pf.

er im Titel gekennzeichneten Aufgabe dient das praktische n, das selber wie in den angehängten 20 Anzeigenseiten deutlich händlerinteressen dient, durch turze wesentlich unter dem Zeichen arer Kunsterziehungstages von 1903 stehende Würdigungen der in nen Abteilungen empfohlenen ober befampften Bilbungsmittel. . Hartmann leitet bas ganze Schriftchen burch eine Betrachnft furs Bolt und funftlerische Erziehung ber Jugend, und bie lung durch eine zweite "Rünstlerischer Wandschmuck für Schule 3" ein; in der II., der literarischen Abteilung, bespricht der ber die Literarische Bildung, Die vereinigten deutschen Brüfungsfür Jugendschriften, Tendenziöse Jugendschriften, Indianerund das Groffobuch, Billige Bücher als Jugend- und Bolksie Schülerbibliotheten und in der III. Abteilung (Bilberbucher) ch ausgestattete Bilberbucher. Außerbem enthalten bie brei Ub-II—IV umfangreiche Berzeichnisse literarisch wertvoller Jugendfünstlerisch ausgestatteter Bilberbucher und Prachtausgaben, soeses aus besonderer fachmannischer Feber (E. Borle) — tunft-Bilber und tunftlerisch ausgeführter Anschauungsbilber. — In rischen Abteilung wesentlich auf den Festsetzungen der vereinigten ausschüsse beruhend, machen sich Bedenken der schon im vorigen e S. 222 geaußerten Art auch hier geltend: "Hermann und 'steht z. B. in Abteilung IV unterm 13. Jahre, Frommelsche zen wie: "In bes Königs Rock", ober "Aus dem untersten "aber erst unter 8 für das reifere Alter! Gut sind freilich ohlenen Bucher alle, und so wird bas billige Buchel gewiß ı willtommener Berater fein.

lfer, Deutsche Sprache und Dichtung. Die Ergebniffe und Anen bes Kunsterziehungstages in Weimar. Gine Beurteilung. 63 S. urg 1904, D. Bonbe. 1 M.

Beleuchtung der Beimarer Tagung von gegnerischer Seite, n unbedingten Berehrer Herbarts und Zillers! Ber wollte Jahrebericht. LVII. 1. Ablig. 218

etwas bagegen fagen, wenn nur bie Absicht, eigenen und vermeintlich gefährbeten Ruhm ber gesamten Lehrerschaft zu retten, nicht gar so beutlich zu merten, die Rolle des Battalareus im Fauft, Zweiter Teil, gar fo von oben herab nachgespielt wurde von einem, der S. 2 seine Anwurfe gegen die Tagung mit dem Borwurfe beginnt, diese habe ihren Rund ungehörig aufgetan, indem sie sich selbst als "innere Kotwendig-teit", als "unumgangliches Bedurfnis" bezeichnet usw. Es besteht kein Breifel, die für eine Lehrerversammlung ausgearbeitete Beurteilung wird mit ihren Reißern dort wirken, zumal wenn die horer bem Bebiete angehoren, wo ber Berfasser alles besser in Ordnung weiß als anderwarts. Sie enthält auch gar manche berechtigten Ginmenbungen gegen in Beimar vorgebrachte Ausführungen, bas bin ich entsprechend meiner Beurteilung im borigen Jahrgange biefer Berichte S. 207—226 — ber lette in Abrede stellen zu wollen. Aber man wundert fich immer wieder, warum der Berfaffer fich ereifert, weil man oft unwillfürlich an Gretchens Borte erinnert wird: "Ungefähr jagt das der Bfarrer auch, Rur mit ein bifichen andern Worten." Benigstens an diefen Stellen hatte sich der Berfasser boch freuen sollen, daß die Beranftalter bes Runfterziehungstages eine Stelle ichufen, wo auch feine Buniche und Forderungen an die Schulbehörden und Regierungen einmal weither vernehmbar erklingen konnten!

VI. Soulreden und Schuldichtungen.

1. Abelf Dunigia, Erinnerungen an bergangene Tage. Reben und Abhanblungen. 167 S. Queblinburg 1904, A. Schwanede. 3 M.

Die 11 Reben, beim 400. Geburtstage Luthers und bem 100. Wilhelms I., dem 100. Todestage Klopftods, beim 350jährigen Jubiläum des Queblindurger Gymnasiums, bei Trauerseiern aus Anlaß des Todes Wilhelms I. und Bismards, beim Jahrhundertschluß, bei einem Geburtstage des Kaisers und eine Erntedanksestigt, werden in ihrer großzügig innerlichen Aufsassung und schönen Sprache gewiß vielen Hörern von ehcdem, denen sie hiermit dargeboten werden, auch willsommen sein. Auch von den 4 Abhandlungen (über Klopstocks Wessie, Goethes Iphigenie nach ihrem sittlich-religiösen Gehalte, Das Leben des Traums und der Traum des Lebens), besitzen die beiden letzen, ein Vortrag in einer Versammlung des Gustav Adolf-Vereins von 1904 und eine mehrsach überarbeitete Programmabhandlung vom Jahre 1903, nicht nur aus denselben Gründen, sondern auch wegen der eindringenderen Behandlung ihrer Gegenstände bleibenden Wert.

2. Johann Dreicher, Elternabenbe. Anleitung zu beren Beranstaltung und Bortragsstoffe nebst einem Anhange, enthaltend Ansprachen für Schulfeierlichteiten. VIII u. 183 S. Wien 1904, A. Pichlers Witwe & Sohn. 2 DR.

Aus der boppelten Einsicht, daß Fühlung und Zusammenarbeiten mit den Eltern zur Erreichung der der Schule gestellten Aufgabe unerläßlich, Eltern aber nicht mit noch so strengen Borschriften zu gewinnen sind, sondern nur, indem man aufklarend, werbend unter sie tritt, bietet hier ein Grazer Bolksschuldirektor eine Darlegung über den sert barauf abzielender Beranstaltungen und als praktische Beispiele, was nd wie bei solchen Gelegenheiten gesprochen werden soll, eine Reihe lorträge und Ansprachen teils von sich selbst (9), teils von sünf gezeuen Helsern (7), dar. 25jährige Tätigkeit, während deren er sich ei allen Empfindungen von der Mühe und Plage solcher Bersammlungen von ihrem diese auswiegenden Segen immer wieder überzeugt hat, eben ihm nicht nur das Recht, sondern auch Stoff und Fähigkeit, örderliches zur Sache zu sagen. Die höchst lehrreiche Schrist wird ewis deitzugen zur Erfüllung seiner Erwartung, daß auch dort, wo ie Eignung, solche Elternabende mit gesichertem Ersolg zu veranstalten, och sehlt, dald vielen Lust und Liebe und Mut dazu kommen werden, enn sie aus solchen praktischen Borführungen, womöglich freilich außerzem aus persönlicher Anschauung die überzeugung von der Ausführzerseit gewonnen haben. Nun, wenigstens Schwarz auf Weiß können e keine besseren Borführungen sinden als diese Schrift bietet.

1. Ratl Gebier, Friede auf Erden. Beihnachts- und Charafterftud in zwei Aufzügen. 44 S. Leipzig 1904, A. hahn. 80 Bf.

Müller und Förster ber Nachbarschaft leben seit Jahrzehnten in blichem hah, weil dieser jenes Jugendgeliebte heimgesührt hat, und ber einzige Sohn des Müllers dann nicht nur studiert, der erster Familie, der der Müllerei untreu wurde, sondern auch die Tochter des Försters Ehe mit seiner früh verstorbenen Jugendgeliebten heimssührt hat, entstremdete ihn auch dem einzigen Sohne, der mit Frau der Mühle nie wieder betreten durste. Wie deim Lichte nach fünszehn Jahren in der Mühle zum ersten Male wieder brennen Tannenbaums und unter den Klängen der Weihnachtslieder und riftnachtsloden endlich die Feindschaften sich lösen, das ist wirklich Witz Uhdesches Weihnachtsbild, und nach der Wirtung, die das bloße sen auf den Berichterstatter geübt hat, zu urteilen, ist das beigegebene rteil über frühere Weihnachtsspiele des Versassen, ist das beigegebene etteil über frühere Weihnachtsspiele des Versassen, das int wirklich wit durchschlagendem Ersolge gegeben worden seien. Die Personenhl beträgt 10 einschließlich 2 Kindern, und genaue szenerschle dereisungen sind beigegeben.

L. S. Meyer u. Balther hardt, gur Geburtstagsfeier bes Raifers Bilbelm II. in ber Schule. II. Bb. Festreben, Festspiele und Gebichte. 82 S. Danzig 1904, A. B. Kafemann. 1 M.

Es mag nicht immer leicht sein, zumal für jahraus jahrein selber benselben Festdienst zu leisten verpflichtete Lehrer, den rechten Stoff pur Feier landesherrlicher Geburtstage zur Hand zu haben. Solchen wird er hier sur Preußen geboten bis auf Gesangbuchlieder, Bibelworte mb Gedichte, die zu den 7 schlichten Festreden passen, einem Bilde ms den Kämpsen der Deutschritter, zwei Vergleichen des regierenden kaisers mit Borsahren und vier Würdigungen einzelner Seiten seines Besens und Wirkens. Von den Festspielen hat das erste: "Der neue herr" (S. 26—32) die Besitzergreifung der Mark durch die Hohensollern zum Gegenstand, das zweite: "Hammer oder Amboß" (S. 33—52) zeichnet drei Bilder aus dem Leben des Eroßen Kursürsten, das dritte "An des Keiches Ostmark" (S. 53—66) drei Szenen aus König Heinrichs Bemühungen um die Bezwingung und Christianisierung der Slawen der Nark in den Jahren 928 und 934.

5. Carl Cornelius, Baterlandische Chrentage. Batriotische Gebi Schulen und Bereine gesammelt und nach Stufen geordnet. 113 S. burg 1904, Gebt. Richter. 1 D.

In den Abteilungen I—III (S. 1—61) für Mittel- und Bolls und die unteren, IV und V für die oberen Klassen höherer Lehral berechnet, sind die Gedichte zusammengestellt, um durch San seltener Dichtungen der Gesährdung zu begegnen, die die Wieder immer derzelben Gedichtvorträge für die Lust am Besuche vaterläßeiern bedeuten könnte. Aber ist auch manches sonst nicht immer Erhältliche geboten, so ist anderseits eben um dieses Zweckes will viel poetisch recht Minderwertiges ausgenommen. Überdies ist die lung wesentlich auf preußische Schulen berechnet.

6. Bernhard Mandorn, Deutscher Sang. Lieberbuch für Sprachverei Anftrage bes Thorner Zweigvereins und mit Unterftügung durch ber vorftand bes Allgemeinen beutschen Sprachvereins herausgegeben. Thorn 1902, E. F. Schwarp. Kart. 50 Bf.

Bunächst für Sprachvereine zusammengestellt, damit dem i Bestande gediegener ernster und launiger Lieder auch solche zum der deutschen Sprache und der Bestrebungen des Bereines bewerden konnten, ist die sauber gedruckte, alphabetisch geordnete Sammlung auch allen denen zu empsehlen, die die geselligen der Jugendvereine zugleich zur Erwärmung für die in unserem lande noch immer nicht ernst genug genommene Pssege der sprache nügen möchten. Der zuverlässige Text, der auf den ma den Quellen beruht, außer wo vereinzelt ein zum Gemeingut gew Tonsat die Gestaltung des Wortlauts berechtigterweise beeinflußt zichien, die sorgfältige Angabe je einer Beise, des Tonsepers i Dichters und des Entstehungsjahres macht die Sammlung ernst heiteren Sanges zugleich zu einer Quelle reicher Belehrung.

7. Martin Ricard Rabifd, Lores Beruf. Robelle, 143 €. € Streder & Schröber. 2 DR,

Gine recht verständige Geschichte, die sich gegen das Stret weiblichen Jugend nach den Männerberusen kehrt. Um die Bert mit einem Jugendgeliebten betrogen, hofft Lore, die älteste hoche Tochter eines frühgestorbenen Ghmnasialrektors, ihren Wert dur winnung einer selbständigen Stellung zu erweisen, sieht sich al ihrem Können dann nur gemeiner Ausnützung preisgegeben und ihr Glück erst, als ein Bekannter des Hauses ihre Tüchtigke Seelengüte erkennt und sich mit ihr ein eigenes heim gründet

V. Peutscher Sprachunterricht.

Bon

Eruft Lüttge, Lehrer in Leipzig.

überfict.

lenn man den gegenwärtigen Stand des Unterrichts in der Mutternach der Literatur über diesen Gegenstand beurteilt, muß man Ansicht gelangen, daß man die Sprache viel zu häufig "als Lehrstoff behandelt, ber außerhalb bes Kindes stunde, mit dem 18 Kind bekannt gemacht werben mußte, statt sie als etwas, was linde selbst ausgeht, als ein Ausbrucksmittel für Innenvorgange rziehungsplan auftreten zu laffen" (R. Sepfert, Lehrplan, r I, 8). Nach wie vor bilben die Sprachbucher, die bem Rinde Ruttersprache in Form von Regeln und übungsfätzen, also in recht iger Gestalt, vor Augen führen, die Hauptmaffe unter den literari-Reuerscheinungen. "Auf unserem Sprachunterrichte," sagt Be-ulinspettor John in der "Zeitschrift für das österreichische Volks-sen" (XV. Jahrg., Heft V), "liegt mit schwerer Laft die Sprachnethode. Die Sprachbucher waren seinerzeit vielleicht eine Notfeit, als es galt, manchem Lehrer einen Ratgeber zur Bearbeitung creichung bes Lehrzieles zu verschaffen; heute aber muß zugestanden daß diefe Bucher bas Lehrziel total berrudt haben ... Das dide Sprachbuch bilden Sprachlehr- und Rechtschreibregeln, Sprachind Rechtschreibübungen ohne Bahl und Zahl, oft auch gang ohne ind ohne Beziehung. Diefer Unterricht, ber Sprachbuchunterricht, zeit ber Sprachunterricht fast aller unserer Schulen in Stadt und Rachdem wir ihn Jahrzehnte icon mit Hartnädigkeit betrieben, wir miffen, wohin wir bamit gefommen find, mas baran gut, aran ichlecht ift, wir muffen auch baran benten, notigenfalls bie iernde Sand anzulegen." as wollen die Berfasser des "Lehrplans für Sprachübungen" Richel und Dr. Stephan, f. unter I, 13). Sie wollen bas Geber Sprachbilbung errichten "nicht auf ber Schwemm- und erschicht" der Buch- und Gelehrtensprache, sondern auf bem festen e ber Haus- und Umgangssprache bes Schülers. "Was das Kind Interrichte in der Geschichte, Raturkunde und Erdbeschreibung hört eht, nimmt es im gunftigften Falle mit Interesse und einem ge-

intellektuellen Wohlgesallen auf. Aber die Stärke der Empfindung es Gefühlstons, die dem anhaftet, was das Kind vielhundertmal : Familie, im Hause, auf der Gasse, auf der heimatlichen Flur erlebt, gesehen und gehört hat, ist in der Schule nur in seltenen

Fällen zu erreichen." Die Schüler mussen bei den Sprachübungen Gelegenheit finden, "ihre Sprache, die Sprache vom Markte des Lebent, vor das Forum und vor den Richterstuhl der Schriftsprache zu führen", und der Lehrer muß Gelegenheit sinden, "nach allen Seiten regelnt, besserbe und veredelnd auf die Sprache der Kinder einzuwirken".

Um bies zu können, muß der Lehrer unausgesest an der Berbeiserung und Bertiefung der eigenen Sprachbildung arbeiten; zunäckt an der Berbeiserung der Aussprache, damit er auch nach dieser Seite seinen Schülern ein Muster geben kann. Dazu bietet sich ihm Bieton "Deutsches Lesebuch in Lautschrift" (s. u. I, 4) als Führer an. Unaber eine musterhafte Aussprache auch mit Berständnis lehren zu können muß er mit den Gesehen der Lautbildung, wie sie die Lautphysiologie lehrt, vertraut sein. Pros. Dr. Luid in Graz ("Deutsche Lautlehre", j. u. I, 3) sordert von jedem Gebildeten und damit in erster Link von dem Lehrer des Deutschen, daß er imstande sei, unter gewisser Umständen sich zu einer Aussprache zu erheben, die sich dem Charakter des Gemeindeutschen nähert, und gibt in seiner Schrift, die sich an E. Sievers "Grundzüge der Phonetit" stützt, eine tressliche Einführung

in das Studium ber Bhonetit.

Die Phonetit bilbet indes nur einen Teil der sprachwissenschaft lichen Ausruftung bes Lehrers. Ein tüchtiger Sprachunterricht, be jede sich barbietende Gelegenheit weise ausnützen will, erfordert von den Lehrer eine Bertrautheit mit der Muttersprache in allen ihren Beziehungen. Dazu genügt nicht das bifichen Schulmiffen, bas die Leit faben und Handbucher bieten; er muß tiefer eindringen und seine Mutter sprache vor allem mit geschichtlichem Blid betrachten lernen. "Die beutsche Sprache" von D. Behaghel (j. u. I, 1) ist zwar nicht für methobifche 3wede geschrieben, aber sie ist boch wie kein anderes Werk geeignet, ben Lehrer mit ber geschichtlichen Entwickelung und bem gegenwärtigen Bestande der deutschen Sprache bekannt zu machen. Auch D. Beise gibt in seinem bereits in 5. Auslage vorliegenden Buche: "Unser Ruttersprache" (s. u. I, 2) eine lehrreiche und zugleich gefällige Darsstellung von ihrem Werden und Wesen. Erfreulicherweise beginnt man jest schon auf den Seminaren damit, den künstigen Lehrer an eine wissenschaftliche Betrachtung der Muttersprache zu gewöhnen. Rach den neuen preußischen Lehrplanen für Lehrerbildungsanstalten erftreden fich die sprachlichen Belehrungen im Seminar "auf die elementare Phonetik behufs Herbeiführung der Ertenntnis der Grundbedingungen einer lautrichtigen und lautschönen Aussprache bes Sochbeutschen, auf eine übersicht über die hauptsächlichsten deutschen Mundarten, ihre Gebiete und ihre Bedeutung, sowie auf die außere und innere Entwidlung ber Muttersprache sowohl hinfichtlich ber Beranberung ber Laute und Formen, als des Bandels ber Bortbebeutungen". In ber "Deutschen Sprachlehre für Lehrerbilbungsanstalten" von Dr. Schindler und Boltmet (f. u. II, 2) liegt ein bon Sachtenntnis und pabagogischem Berftanbnis zeugender Berfuch vor, die ministerielle Berordnung in die Pragis umzusepen. Die Berfasser betrachten jebe Unterweisung, welche die Rutter sprache zum Gegenstande hat, als eine Art Heimatkunde: "hier wie bort tann bas Ziel nur barin liegen, aus bem unbewußten Rennen ein bewußtes Berstehen, aus dem achtlosen Sehen ein liebevolles Schauen und Beobachten zu machen." Die beutsche Sprachlehre fur Deutsche ist, richtig verstanden, "nur ein Erschließen alter, nimmer versiegender Quellen, beren Rauschen zwar nur das Ohr des Eingeweihten vernimmt, exen geheime Wirkung aber auch der Ungebildete in der dunklen Tiefe

ines Sprachgefühls verfpurt" (Borwort).

Aberhaupt gewinnen die Grundsätze der neueren Sprachwissenschaften Phychologie immer deutlicher erkennbaren Einfluß auf die Gestaltung stammatischen Unterrichts in den höheren Lehranstalten. Die für ese bestimmten Sprachbücher suchen sich mehr und mehr freizumachen wen starren Gesetzen der althergebrachten Schulgrammatik und dem chüler mit der Betrachtung der Wortform auch das Berständnis der lort seele zu erschließen. In den Neubearbeitungen älterer Schulücher strese deneben auch Werke, wie die "Deutsche Sprachsehre für höhere Lehrstalten" von Dr. Süterlin und Dr. Waag (s. u. II, 1), die entschlossen werdelten" von Dr. Süterlin und Dr. Waag (s. u. II, 1), die entschlossen werdelten und die Hauptausgabe der sprachlichen Unterweisung rin erblicken, zu zeigen, "wie die jezige Sprache als etwas Gewordenes die Westendendes auszusalssen ist, wie in dem mannigsaltigen Nebeneinander Ausdruck und Lautsorm sich das Bergangene widerspiegelt und das

inftige fich vorbereitet".

Ein wenig erfreuliches Bilb von bem gegenwärtigen Stande bes iterrichts in der Muttersprache bieten die zahlreichen Sprachhefte für Machulen. Es ist geradezu erstaunlich, wie unbekümmert um neuere thobische Anschauungen über Aufgabe und Umfang des grammatischen rterrichts, über den Bert ber gesprochenen Sprache gegenüber ber ge-riebenen u. dergl. m. manche Berfasser auf ben altgewohnten Psaden iter wandeln. Awar das Borwort befundet meistens den besten Willen, exechtigten Bestrebungen" gerecht zu werden, den grammatischen iffensstoff auf das Notwendigste zu beschränken und die mündliche rachpflege gebührend zu berudfichtigen; aber in ber Ausführung exiert man vielfach immer noch mit grammatischen Unterscheibungen, für die Berbesserung ber Sprache völlig wertlos sind: mit ben Arten Deflination und Konjugation, mit der genauesten Rlaffifizierung : Erganzungen, Umstandsbestimmungen, Rebenfage u. dergl. Und daß bei die mündliche Sprachpflege zu Gunsten der schriftlichen zurucktt ober ganglich vernachlässigt wird, das liegt eben in ber Ratur e Sache, weil man es bei Benutung einer Sprachschule immer nur t ber sichtbaren Gestalt der Muttersprache zu tun hat. Dieser übelnb wird fich auch bei ben besten Sprachschulen nie gang vermeiben fen, auch bei folden nicht, die in weitestgehender Beise auf die Berferung ber Umgangssprache abzielen, wie es z. B. die Sprachhefte n S. Schmidt und E. Wilke tun (f. u. II, 12). Bieles außerbem, was er paragraphenweise vorgeführt wird, wie z. B. wortkundliche Be-brungen, kann recht wirksam nur gelegentlich behandelt werden, also mn, wenn gerade ein lebhaftes Interesse bafür vorhanden ist; und bazu : exforberlich, daß bem Lehrer ber ganze gut ausgewählte Stoff, wie n bie obengenannten Sprachhefte bieten, jederzeit in dem Schape ber genen Sprachbildung zur Berfügung fteht, ohne daß er sich und feine duler an die Baragraphen eines gebruckten Leitfabens bindet. Auf efen Umstand weisen auch Reller und Reidhardt in der Begleitschrift i ihrem "Lefe- und Sprachheft in Schreibschrift hin" (f. u. II, 32), o fie auf G. 15 über bie Behandlung ber Bortbildung in den Sprachfulen fagen: "Man ift wiederum auch hier vielfach sustematisch voregangen, indem man die gahlreichen Bortbilbungselemente fammelte, ruppierte und dem Schuler übermittelte, bamit er mit ihrer Silfe nun ie Bortbilbung vollziehe. Aber wie diefer Beg der Entwidelung der Sprache nicht entspricht, so stellt er auch keine naturgemäße Ginführung

des Kindes in die Bortbilbung bar."

Dit ber zulett ermähnten Schrift betreten wir bas Bebiet bei Rechtschreibunterrichts. Sie weist auf mancherlei Mängel hin, in dem Betrieb dieses Unterrichts anhasten. Ein Mangel resultiert 3. 8. aus bem engen Anichlug ber orthographischen Ubungen an ben Cade unterricht, wie es viele Sprachbucher, mit besonderem Rachdrud auf Bahnel und Batig (f. u. II, 9) fordern. Denn wenn man ein und basjelbe Sprachbuch an verschiedenen Schulen benutt, wird dem Sach unterricht leicht Zwang angetan, weil er in der Bahl seiner Thema und in der sprachlichen Fassung seiner Ergebnisse auf den Bang bet Sprachunterrichts Rudficht nehmen muß. Das wurde vermieben durch den Anschluß an das Lejebuch, dessen Benutzung eine Klarlegung be Inhalts vor Behandlung der Form ermöglicht (G. 4). Des weiter "icheint ein Hauptfehler bes orthographischen Unterrichts ber zu sein, bag man allzusehr und zu zeitig gewisse Besonderheiten der Rechtschreibung betont, gelehrt und geubt hat, mahrend bas unbedingt Rotwendige no ber Sicherheit entbehrt (S. 21). Aus einem ahnlichen Gebanken berms forbert bie Schrift: "Bur Umgestaltung bes Unterrichts in ber Rechifchreibung" (s. u. II, 39) eine gründliche Behandlung bes Rorme verfahrens beim Rechtichreiben, das in der Berleitung der Schriftgefick aus der Lautgeftalt, alfo in bem lauttreuen Schreiben befteht. Des sett aber eine sorgfältige mündliche Sprachpflege voraus, die den Schüle an genaues Auffassen und Unterscheiden der einzelnen Laute gewöhnt Die Ubungshefte von R. Lange (f. u. II, 28) suchen diefem Grundfate Rechnung zu tragen, obgleich ber Schüler mit bem Buche in der hand immer wieber mehr auf bas Auge als auf das Dhr angewiesen ift.

Die Literatur für ben Auffagunterricht besteht auch in Dielem Berichtsjahre in ber Hauptsache wieder aus Sammlungen von Mufter beisvielen, die dem Lehrer bei der Bahl geeigneter Themen und ber Bewinnung paffenden Gedankenmaterials an die Sand gehen wollen Die größte methobische Schwierigkeit aber, wie ber Schüler gur Ge dantendarstellung anzuleiten fei, wird burch folche Sandreichung nicht geringer. Dieser Frage sucht Arno Schmieder in seiner kleinen Schrift: "Der Auffatunterricht auf psychologischer Grundlage" (f. u. III, 1) bei Für die Bahl der Auffatthemen ftellt er den wichtigen Gesichtspunkt auf: "Der Auffat barf nicht bloß bas Ergebnis bes Ge lernten, sondern muß bas gange Erlebnis vorführen. Indem bos Rind sich mit dem Gegenstande bekannt macht, erlebt es auch emas." Diefer Gesichtspunkt wird in ben meisten Auffapsammlungen zu wenig beachtet, indem man sich immer noch zu häufig auf trodene Bieber gaben von Unterrichtsergebnissen beschränkt. Den Forberungen der Runt erziehung sucht er mit dem Sate gerecht zu werden: "Wie der Zeichner nicht jeden Gegenstand fliggiert, sondern nur den, der ben funftlerifcen Gefeten entspricht, fo foll auch der Auffatstoff denfelben Gefichtspunten unterliegen" (S. 22). In diefer übertriebenen funfterzieherischen Bet fchapung bes Auffahunterrichts berührt er fich mit R. Dabers, bet in feinem Bortrage über Auffate nach funftlerischen Gefichtspuntten (f. u. III, 2) "die Pflege ebler Gebanken in schöner Form" als Aufgabe bes Auffahunterrichts bezeichnet. In birettem Gegenfah bagu behauptet Otto Unthes im Runftwart (Dezemberheft 1904): Der Auffas "trägt so gut wie nichts bei zu dem, was wir künstlerische Kultur nennen". Er verlangt Darftellungen von Tatfachlichem, Angeschautem in einer rorm, bie bem Schüler durchaus eigentümlich ist, also nicht im soenannten ibealen Stil. Das ist auch die Auffassung des Professor. Dies, des Referenten über den schriftlichen Gedanker auchtud auf em 2. Kunsterziehungstage in Weimar, der die Aufgabe ber Schule in ieser Richtung als gelöst betrachtet, wenn sie nichts getan hat, was is ästhetische Leben im Kinde schädigt. (Ergebnisse und Anregungen seiten Kunsterziehungstages S. 95; Leipzig 1904, Boigtländer.)

Soll ber Schüler im Auffate eigene Gebanten in einer ihm eigenimlichen Form barstellen, bann muß er zuvor gelernt haben, sich
indlich über einen Gegenstand zusammenhängend auszusprechen, und
var in seiner Beise auszusprechen. Die hertömmliche Prazis wirkt
ier, wie Berthold Otto im Borwort zu seinem "Archiv für Altersambarten" (s. u. I, 7) richtig bemerkt, mehr dahin, daß die Kinder
e Schriftsprache nicht bloß schreiben, sondern auch sprechen. Demgenüber fordert er, daß die Schule die Mundart mehr als berechtigt
verkennt, und zwar nicht bloß bie Ortsmundart (den Dialekt), sondern
allem die Altersmundart, d. h. die dem jeweiligen Alter des Schülers
gentümliche Ausdrucksweise. Wenn es der Schule gelingt, dem
chüler seine natürliche mündliche Ausdrucksfähigkeit zu eralten und ohne Schäbigung allmählich durch die schriftliche
t ergänzen, dann darf man das schwierigste methodische
roblem des Muttersprachunterrichts als gelöst betrachten.
iese Lösung soll aber die Zukunft erst noch bringen.

Literatur.

I. Allgemeines und Methodisches.

An erster Stelle sind die Reuauflagen zweier Werke zu nennen, ie nach Inhalt, Zweck und Wert einander ahnlich sind:

1. Otto Behaghel, Prof., Die beutsche Sprache. (54. Band ber "Deutschen Universalbibliothet für Gebilbete".) 3. Aufl. 370 G. Leipzig, G. Frentag. 3,60 M.

2. Dr. D. Betfe, Brof., Unfere Muttersprache, ihr Werben und ihr Wesen. 5., verb. Aust. (17.—20. Tausenb.) 264 S. Leipzig, B. G. Teubner. 2,60 M.

Beide Bucher versolgen den Zweck, weite Kreise der Gebilbeten mit em Wesen der Muttersprache und den Erscheinungen des Sprachlebens etannt zu machen. Beide behandeln ihren Gegenstand auf wissenschaftsicher Grundlage, aber in allgemein verständlicher, anregender Weise, die as Studium desselben zur anziehenden Lektüre macht. Beide geben unächst einen überblick über die geschichtliche Entwickelung der deutschen Sprache von der vorgermanischen Zeit dis herauf ins Neuhochdeutsche und behandeln dann im einzelnen die gegenwärtigen Sprachsormen nach zen zugrunde liegenden Ursachen (Laut- und Bedeutungswandel, Wortsiegung und Wortbildung, Mundart und Schriftsprache usw.).

Behaghels Schrift ist in ihrer ersten Gestalt schon im Jahre 1886 erschienen und hat seitdem mancher Schrift ähnlicher Art, besonders auch solchen über die Methodit des Deutschunterrichts, wertvolle Anregungen gegeben. Der Bersasser schöpft als Fachgelehrter aus dem Bollen; das zeigt sich auch wieder in den aussührlichen Kapiteln über Wortbildung und Sahfügung, durch die der Inhalt des Buches gegen früher eine wesentliche Erweiterung und wertvolle Bereicherung ersahren hat.

Weise sucht überall ben Zusammenhang des Sprachlebens mit dem Bolltum aufzudeden, so besonders in den Kapiteln über deutsche Sprache und deutsche Bollsart, über altdeutsche Gesittung im Spiegel des Wortschaft, über die Entwidelung des Stils und der Kultur, über den Reichtun des heimischen Wortschaftes u. a. m. Er zeigt sich als Anwalt der Mundart, deren Wert und Berechtigung gegenüber der "sich vornehmen dunkenden Schriftsprache" er besonders in dem Kapitel über Mundart und Schriftsprache vertritt. — Beiden Schriften ist die weiteste Berbreitung zu wünschen.

3. Dr. Rart Luid, Brof., Deutsche Lautlehre. Mit besonderer Berudfichtigung ber Sprechweise Biens u. ber öfterreichischen Albenlander. 102 S. Bien 1904, F. Deutide. 2,50 DR.

Bon bem Gebanken ausgehend, daß eigentlich für jede deutsche Sprachproving eine eigene Phonetit geschrieben werden mußte, bietet ber Berfasser hier einen Grundriß der Phonetik und eine Orthoepie mit besonderer Berudsichtigung der österreichischen Sprechweise. Der 1. haupt teil, allgemeine Phonetit, behandelt zuerft die Ginzellaute nach ihren Eigenschaften und ihrem Entstehen im allgemeinen und einzelnen, um sodann die Rombination der Laute zu den größeren phonetischen Gebilben (Silbe, Bort, Sat). Der 2. Hauptteil behandelt die deutsche Aussprachlehre (Orthospie), und zwar in einem allgemeinen Teik bas Berhaltnis ber Umgangs- und Bortragssprache zur Buhnensprache und in einem besonderen Teile die richtige Aussprache der einzelnen Laute. — In dem Buche verbindet sich miffenschaftliche Grundlichkeit mit gemeinverständlicher, anschaulicher Darstellungsweise, so bag es fic jehr gut zum Gelbststudium eignet. Im zweiten Teile finden sich manche treffende Bemertungen über bie Behandlung biefes Gegenstandes im Schulunterricht, die der Berfaffer besonders im Auge gehabt hat. Bei bem magvollen Standpunkte, ben er gegenüber ben Forberungen der Buhnensprache einnimmt, durfte fein Buch geeignet fein, bem Studium der Phonetit und ihrer Anwendung bei ber Jugenbbildung immer mehr Freunde zu gewinnen.

4. Bilhelm Bietor, Prof., Deutsches Lesebuch in Lautschrift. Als hiffsbuch zur Erwerbung einer mustergultigen Aussprache herausg. I. Teil: Fibel u. aftes Lesebuch. 2., burchgeseh. Aust. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 3 M.

Aus dem im Titel bezeichneten Zwed biefes Buches erklart es fich, daß wir es nicht der Lesebuchliteratur einordnen, sondern es unter ben Schriften besprechen, die der Fortbildung bes Lehrers bienen follen. Denn der Berfaffer will zunächst den Lehrern ein Hilfsmittel bieten, sich eine mustergültige Aussprache anzueignen, und verfolgt damit zugleich den Zweck, an der Gewinnung einer einheitlichen Aussprache mitzuarbeiten. Das Buch enthält 52 Lefestücke: Kinderreime, turze Gedichte und Erzählungen in gewöhnlicher und Lautschrift, so daß es dem Lefer leicht gemacht ist, sich die Bedeutung der phonetischen Zeichen einzuprägen und seine Aussprache beim Lesen fortwährend zu kontrollieren. Ein einleitender Abschnitt macht mit den gebrauchten Schriftzeichen betannt, und ein Schluftapitel enthält erläuternde Bemertungen zu einzelnen Lauten und vergleichenbe Hinweise auf die Buhnen- und auf bie Umgangsfprache. Jebem, ber fich mit bem Studium ber Phonetit befcaftigt - und bas ist von jedem Lehrer zu munichen -, wird diefes Buch als prattifche Anleitung gur Anwendung des Gelernten in der eigenen Sprache ichagenswerte Dienste leiften.

. 5. M. 3belberget, Die Entwidlung ber finblichen Sprache. 87 S. Berlin 1904, hermann Balther. 2 DR.

Der Berfasser behandelt auf Grund eigener Beobachtungen die beiden whleme der ersten Wortbedeutungen und der Worterfindung im Kinde. Triebe und Affekte — so stellt er einleitend fest — beerschen das Kind in der ersten Lebensperiode vollständig; das intelletelle Leben tritt diesen gegenüber ganz zurück. Dementsprechend kommt bei ber Untersuchung des Problems der Wortbedeutung, im Gegenzu Preper, Linder, Ament u. a., zu dem Ergebnis, daß die ersten orte des Kindes nicht wegeriffe von großer Allgemeinheit bezeichnen, abern lediglich Affekt- und Wunschwörter sind, die erst mit der zuhmenden Entwidelung des Borftellungslebens allmählich intellektuaiert, also zur Bezeichnung verwendet werden. Auch für das Problem r Borterfindung tommt Ibelberger zu einer anderen Lösung als viele bere Psychologen. Die sämtlichen von ihm angestellten oder durch ihn canlasten Beobachtungen haben nicht eine einzige sprachliche Außerung tage gefördert, die man als freie Erfindung bes Rindes bezeichnen ante; vielmehr erwiesen sich alle scheinbaren Worterfindungen als ie Rachahmung von Naturlauten oder der Sprache der Erwachsenen. n fpontanes Erzeugen von Bortern, eine Bortbilbung der Rinder ne außere Anregung wird beshalb verneint. Die Beweisführung bes rfassers stütt sich auf ein umfangreiches Beobachtungsmaterial.

3. Sacobi, & wei Bortrage über natürliches Sprechen und Singen und bie Bflege ber einheitlichen Aussprache bes hochbeutschen in ber Schule. Duffelborf, L. Schwann. 80 Bf.

Der Berfasser tritt sehr warm ein für eine planmäßige Schulung 3 findlichen Stimmorgans und der richtigen Lautbildung und gibt ichtenswerte Winke für die unterrichtliche Lösung dieser Aufgabe. Beigebene Abbildungen des Kehlkopses, der Rachenhöhle und des Ansaphres erleichtern das Berständnis seiner Anweisungen.

Bertheld Otto, Archiv für Altersmundarten und Sprechsprache. Bierteljahrsschrift. Leipzig, R. G. Th. Scheffer. Jahrespreis 6 M.

Diefe Bierteljahrsschrift bilbet eine Erganzung zu bem von bemben Berfasser herausgegebenen "Hauslehrer". Sie will in erfter Linie nographische Rieberschriften ber wirklichen Kindersprache bringen und burch einem weiteren Lefertreise Belegenheit geben, sich mit ben Gigenmlichkeiten ber findlichen Ausdrucksweise befannt zu machen und ben nterschied zwischen "Altersmundart" und Schriftiprache fennen au Das vorliegende 1. Heft (Oftober 1903) enthält eine Reihe blifcher Geschichten bes Alten Testaments genau in ber Form, wie e laut stenographischer Nachschrift von einem 101/2 jährigen Knaben eriblt worden find, sowie die Märchen Rottappchen und Sneewittchen in er Ausbrucksweise eines 7- bezw. Sjährigen Kindes. In einer Reihe on Anmerkungen lenkt ber Berausgeber bie Aufmerkfamkeit auf bie mptfachlichsten Besonderheiten ber Sprechsprache, und er hofft aus dem eferfreise ahnliche Rieberschriften findlicher Außerungen gur Beröffentdung zu erhalten. Wenn die nachfolgenden Hefte halten, was das the verspricht, so barf man von ihnen schäpenswertes Beobachtungsraterial für die Rinderpspchologie und wertvolle Anregungen für den Interricht in ber Muttersprache erwarten. Bor allem werden sie bazu eitragen, bag man ber natürlichen gesprochenen Sprache mehr als bisher uch in ber Schule Beachtung schenkt.

8. Dr. A. Setziert, Lehrplan für ben beutschen Sprachunterricht. Er weiterte, vom dentschen Lehrerverein gefronte Preisschrift. 2., verm. Auf. Leipzig 1904, E. Bunderlich. 60 Pf.

Ter Seviertiche Lehrplan, ber in bieser neuen Auslage gegenüber der ernen bedeutend erweitert erscheint, stellt sich nach Anlage und Ausführung als eine kurzgesaßte Methodit des Deutschunterrichts dar. Dem er gibt nicht bloß eine übersichtliche Berteilung des Lehrstosses auf die verschiedenen Unterrichtsstusen und Schuljahre, sondern kennzeichnet su seder Etwie und für seden Zweig des Deutschunterrichts in tressend Kürze auch das Lehrversahren, wobei manch wertvoller Wint sür die Prazis mit absvringt. In manchen Stücken weicht der Berfassen nicht unwesentlich von dem herkommen ab, so in der Forderung der Antique sur den ersten Lese- und Schreibunterricht, in der Horderung freier Aussachung der Ausgabungen bis in das 5. Schulsahr, in der Forderung freier Aussahren dagogischer Ersahrung herausgewachsen und sinden in der Lehrplandogosischer Ersahrung herausgewachsen und sinden in der Lehrplandogosischer Ersahrung herausgewachsen und sinden in der Lehrplandogosischer Gesahrung herausgewachsen der her Gesahrung

9. Ludwig hohmann, Rettor, Methobit bes Unterrichts in ber beutiches Eprache. Sonderabbrud aus des Berfassers "Methodit der einzelnen Unterrichtsfächer in zeitgemäßer Gestaltung." 2., burchgeseh. u. verm. Aufl. 128 6. Breslau 1904, Ferd. hirt. 1,25 M.

Die Methodik des gesamten Deutschunterrichts wird hier nach der berkömmlichen Glieberung in Anschauungsunterricht, Lefen, Sprachlebu, Rechtschreibung und Auffat behandelt. Bei jedem biefer einzelnen Zweige wird in turgen Bugen die geschichtliche Entwidelung der Methode vorgeführt, die Bedeutung und Aufgabe festgestellt, die Auswahl und Auordnung des Lehrstoffes erörtert und zulett die unterrichtliche Behandlung stigziert unter turger Darlegung ber allgemeinen Grundfate und des Lehrverfahrens. Dabei werden auch die mancherlei Streitfragen auf diesem Gebiete nach ihrem Fur und Bider in den hauptpunften berührt, ohne daß sich ber Berfasser auf die eine ober die andere Seite stellt. Als Rorm für den gegenwärtigen Betrieb bes Unterrichts sind in den meiften Fällen die preußischen "Allgemeinen Bestimmungen" er wähnt; auch auf den Berliner Lehrplan ist vielfach Bezug genommen. Eine wertvolle Beigabe bilbet bas ausführliche Literaturverzeichnis. -Benn auch das Buch nicht ausreichend ift, in die Theorie und Prais bes muttersprachlichen Unterrichts einzuführen, so gibt es boch in trapper Form ein recht übersichtliches Bild von dem reichen methodischen Material, das zur Ausruftung des Lehrers gehört. Es wird besonders jungeren Lehrern zur Borbereitung auf eine padagogische Brufung gute Dienfte leiften tonnen.

10. Ludwig Dohmann, Rektor, Die Mittelschullehrer- und die Rektoratsprüfung. Ein Ratgeber für die auf Ablegung beider Prüfungen hinzielende Fortbildung des Lehrers. II. Reihe. Die Rektoratsprüfung. 3. heft. Deutschwen Bon B. Borbrodt. 93 S. Breslau 1904, Ferd. hirt. 1 M.

Die ersten Abschnitte enthalten die amtlichen Bestimmungen über die Rektoratsprüfung, sowie über den Unterricht im Deutschen und über Hilfs- und Lehrmittel für diesen Unterricht. Nach einem weiteren alsgemeinen Abschnitt über Wesen und Berechtigung des deutschen Sprachunterrichts werden die einzelnen Zweige desselben behandelt. Dabei wird jedesmal ein kurzer Abrig der geschichtlichen Entwicklung der Methode

geben, dann das Berfahren stiggiert und ein Literaturverzeichnis beifügt. Zur schnellen Orientierung über das weite Gebiet der Methodik s Deutschunterrichts und zur Wiederholung des Wissensnötigen wird r "Ratgeber" seinen Zweck ersullen können.

. 3. Fr. Seigbuhler, Seminar-Borft., Sprach- und Sachunterricht. Methobifche Anleitung für Lehramtetanbibaten, Lehrer und Lehrerinnen. 176 S. Bern 1904, H. Rorber. Geb. 2 M.

Rach dem Titel könnte man von dem Buche etwas anderes erarten, als was es bietet. Es behandelt nicht das Problem einer methodijen Berknüpfung von Sach- und Sprachunterricht, sondern gibt in mei getrennten Teilen eine Methobit bes Sprachunterrichts und eine lethobit bes Sachunterrichts (Geschichte, Geographie und Naturkunde), obei allerdings an paffenden Stellen auch auf die gegenseitigen Bechungen beider hingewiesen wird. Rach dem Borworte hat der Berfer bei feinen Darlegungen ben Unterricht im Muge, wie er in ber erner Seminar-Ubungsschule von 5 Rlaffen betrieben wird, und er t fich die Aufgabe gestellt, aus dem Bielerlei bas Wefentliche und otwendige auszuwählen und bem Anfänger in gebrängter Rurze vor igen zu führen. Diese Aufgabe ist mit gründlicher Sachkenntnis get: es sind überall die Kernpunkte ins Licht gestellt. Zwar nicht allem
nn man zustimmen, wie z. B. dem Sate, daß alles, was gesprochen b gelesen werden kann, auch geschrieben werden soll (S. 66), oder r Forderung, daß Reproduktionen geschichtlicher und geographischer wffe häufig zu Auffägen verwendet werden sollen. Aber die Schrift thalt boch viele recht treffende Gebanken über den Unterrichtsbetrieb b wird fich als Grundlage einer Unterweisung für Anfänger im Lehrtte brauchbar erweisen.

. Dr. Bornemann, Privatschulvorft., Bur Sprachbenklehre. Erörterungen und Borichlage. 69 S. Gutersloh 1904, C. Bertelsmann. 1,20 M.

Die kleine Schrift fordert für die Vorschulklassen der höheren Schulen nen Sprachunterricht, der den Schüler schon auf dieser Stuse zur nkenden Vertiesung in den grammatischen Ausbau seiner Muttersprache cleitet. Nach einem orientierenden Abschnitt über die einschlägigen Ansten Beckers, Steinthals, Lopes, Diesterwegs u. a. gibt der Verssser z. Z. Teile eine Skizze einer "anschaulichen Sprachdenklehre". Er arakterissert darin kurz einen Elementarsehrgang für das zweite und eitte Schulsahr und gibt zum Schlusse eine grammatische übersicht für ie Einheitsschule nebst einer Anzahl von übungsbeispielen. Die eigenrtigen Vorschläge des Versasser, besonders die zeichnende Darstellung er Sapbilder, werden vielleicht manchem gekünstelt erscheinen, können ber auch dem, der sie in dieser Form absehnt, manche Anregung bieten.

3. Dr. R. Midel und Dr. G. Stephan, Lehrplan für Sprachubungen. 120 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 1,80 M.

"Bas dem Unterrichte der Schule vor allen Dingen not ist, wenn r für das Leben wirksam werden soll, ist Einsachheit, Frische und Bolksümlichkeit." Mit diesem Sate haben die Versasser im Borwort das ziel bezeichnet, dessen Erreichung ihre Schrift zu fördern sucht. Der zehrplan ist zwar als Begleitschrift zu einer im gleichen Verlage erchienenen "Stoffsammlung für Sprachübungen" gedacht (siehe unten), ber er verdient auch als selbständige Arbeit beachtet und gewürdigt u werden. Die Versasser sorden planmäßige Sprachübungen, die den

Schüler zugleich mit der Ausgestaltung seines Gebankenkreises und mit der Erfassung des Sprachinhaltes an ein lautreines, gut betontes und grammatijch und logisch forrettes Sprechen gewöhnen. Bei ibren methodischen Erörterungen über die einzelnen Seiten dieser Ubungen üben fie Kritit an dem herkommlichen Berfahren im Sprachunterricht Benn fie die nach grammatischen und orthographischen Gesichtspuntten zugestupten Sprachstude als eine methodische Berirrung bezeichnen (S. 1), oder wenn jie über die Bernachlässigung der mundlichen Sprache Magen oder die einseitige Bevorzugung der Stoffe aus dem Sachunterricht tabeln, "die oft den Eindruck macht, als habe der Unterricht keine höhere Aufgabe zu erfüllen, als die Schüler mit der Terminologie der einzelnen Schulfächer bekannt zu machen" (S. 20), so berühren sie damit Mangel unseres Drutschunterrichts, die sich gegenwärtig, tropbem sie in der Theorie oft verurteilt worden find, mehr denn je breitmachen. Dit besonderer Ausführlichkeit wird die Aussprache behandelt, wobei die Berfasser die fachfische Mundart im Auge haben und deren Abweichungen von bem Buhnendeutsch darlegen. Der zweite Teil des Buches enthalt Aufgaben und Beispiele aus dem Sprichwortschap sowie übersepungsaufgaben aus Bibel und Gesangbuch, die ben Schulern ben Unterschied zwischen ben Frühneuhochdeutschen (ber Sprache Luthers) und der gegenwärtigen Schriftsprache zum Bewußtsein bringen follen. — In bezug auf ben unterrichtlichen Betrieb ber Sprachubungen tann man in manchen Studen anderer Meinung fein als die Berfaffer, fo g. B. über bas Dag ber Anwendung der Buhnenaussprache, oder über die Rotwendigkeit planmäßiger überfetungsubungen aus Bibel und Gefangbuch, ober über bie 3medmäßigfeit eines gebrudten übungsheftes für bie Sand ber Schüler; aber bas hindert nicht, ben methobischen Standpunkt ber Berfaffer als richtig anzuerkennen und ihren Grundfagen und praktischen Forberungen allgemeine Berwirklichung zu wunschen. Ihr Lehrplan bilbet einen wertvollen Beitrag zur Methobit bes Deutschunterrichts.

Das dazu gehörige Schülerheft: "Sprachübungen" von Dr. R. Richel enthält auf 36 Seiten nach phonetischen und grammatischen Gesichts

puntten geordnete Bortergruppen.

14. Dr. Th. Matthias, Brof., Jum beutschen Unterricht. 2. heft bes Bergeichnisses empfehlenswerter Bucher für Lehrer und Lehrerinnen zur Borbereitung für ihren Beruf und ihren Unterricht sowie zu ihrer wissenschaftlichen Beiterbilbung. (Schriften ber Babagogischen Gesellschaft.) Dresben 1904, Blept & Rammerer. 1 M.

Wie das im vorigen Jahre angezeigte 1. Heft für den Religionsunterricht, so bringt dieses 2. Heft für den beutschen Unterricht ein Berzeichnis der besten und empsehlenswertesten Werke aus der Fachliteratur. Die Auswahl ist mit Borsicht und Sachkenntnis getrossen und die Anordnung übersichtlich. Den meisten Titelangaben ist ein kurzes, den Inhalt charakterisierendes Urteil beigefügt.

15. Rati Dehner, Materialien gur Tegtbehanblung von 160 Liebern ber Bolfsichule. Breslau 1904, F. hirt. 1,30 DR.

"Ein musikalisch gut geübtes Lieb, bem aber bas inhaltliche Berständnis mangelt, ist nur eine halbe Arbeit, ein Singen, bem die Seele schlt." Aus diesem richtigen Sate leitet der Bersasser die Berechtigung seines Büchleins her. Leiber erscheinen seine "Materialien" nicht geeignet, in dieser Richtung etwas zu bessern. Was er bietet, sind größtenteils nur kleine Aussächen, die den Inhalt der Lieder in Prosa wiedergeben,

ut hier und da in die Form von Erzählungen gekleibet, die den ichüler in die entsprechende Situation versetzen sollen. Daß er zum singen bestimmte Lieder nur soweit behandelt, als zum Berständnis ubedingt nötig ist, darin tut er recht; aber unrecht tut er den Lehrern, senn er deren methodische Hilfsbedürstigkeit für so groß hält, daß er zuen "Raterialien" zu den einsachsten Kinderlieden ("Alle Jahre rieder", "Es klappert die Mühle" u. ä.) oder übersetzungen selbstwerzindlicher Ausdrücke ("goldener Apsel" — goldgelber Apsel, "Schaum" — vor kurzer Zeit u. ä.) geben zu müssen glaubt.

II. Sprachlehre und Bechtichreibung.

1. Dr. 2. Satterlin und Dr. A. Baag, Deutsche Sprachlehre fur hobere Lehranstalten. 188 S. Leipzig 1905, R. Boigtlander. 2,25 M.

Beide Berfasser sind ber Lehrerwelt burch ihre früheren Arbeiten ls grundliche Renner ber beutschen Sprache bekannt, Gutterlin durch Die beutsche Sprache ber Gegenwart" (Leipzig 1900) und Baag burch ine Arbeit über die "Bedeutungsentwickelung unseres Wortschapes" Bahr 1901). Die nun vorliegende gemeinfame Arbeit beider ist auf er Grundlage der genannten Schriften entstanden und will den Zwecken 3 Sprachunterrichts in den oberen und mittleren Rlassen höherer Lehrnftalten bienen, "nicht eine Summe von prufungsmäßigem Biffen bermitteln, fondern Berftanbnis erweden für bas Befen und Berben nferer Muttersprache". Rach einer Ginleitung über Begriff und Befen r Sprace und ber Sprachlehre, sowie über die Gliederung der deutschen prache und ihre geschichtliche Entwickelung folgt als erster Teil bie mitlehre. Sie behandelt unter Bezugnahme auf eine beigegebene Ablbung die Laute nach ihrer Hervorbringung im allgemeinen, gibt eine harafteristit der einzelnen Laute und Lautgruppen nach ihrer Ent-hungsart und eine aussührliche Darstellung des Lautwandels. Der reite Teil enthält die Wortlehre mit besonderer Betonung der Wortlbung nach ihrem geschichtlichen Berlauf und ihren heutigen Schwanngen. Im dritten Teile, der Satlehre, erfahren besonders die Nebenstandteile des Einzelfages, sowie die Rebenfage nach ihrer Abhängigit und Bebeutung eine sprachwissenschaftlich und psychologisch tieferhende Behandlung. — Nirgends beschränken bie Berfaffer ihre Beachtung auf die außere Bortform, fondern fuchen auch für die Berutung und ihre geschichtliche Banblung Berftanbnis zu erweden, wesalb ihre Sprachlehre in mancher hinficht die Geleise ber hergebrachten ichulgrammatit verläßt, soweit nicht die Zwede der Schule eine Anthnung an gewohnte Anschauungen notwendig machten. Das Buch ntb sich nicht bloß für den Schulunterricht, sondern auch für das Selbstubium als zuverlässiger Führer erweisen.

2. Dr. R. Schindler, Brof., und A. Boltmer, Deutsche Sprachlehre für Lehrerbilbungsanstalten. Rach bem Lehrplane vom 1. Juli 1901 bearb. II. Teil. Für Lehrerseminare und zum Selbstunterricht. 180 S. Breslau 1904, H. Handels Berl. Geb. 2 M.

Der erste, für Präparanbenanstalten bestimmte Teil dieses Werkes st bereits früher erschienen und im vorigen Bande des Jahresberichts esprochen worden. Sind darin die Hauptkapitel der Elementargrammatik: Sahlehre, Wort- und Wortbildungslehre, zur Darstellung gekommen, so jandelt es sich in dem vorliegenden zweiten Teile um die Einführung und Seminaristen in das Wesen und geschichtliche Werden der Mutter-

sprache. In vier Abschnitten kommen die Bhonetik, die deutschen Mund arten, die Geschichte der deutschen Sprache und der Bedeutungswand zur Behandlung. Die Berfaffer begnügen fich nirgends mit einer blofen Wiebergabe ber Ergebniffe ber Sprachwiffenschaft, fondern find bemutt, ben Schüler auf dem Wege der Anschauung zum Berständnis der sprachlichen Erscheinungen zu führen. Der Anschauung dienen in dem Abschnitt über die Phonetit mehrere beigegebene Tafeln mit Zeichnungen ber Atmungs- und Sprechorgane, in dem Abschnitt über die Mundacten gahlreiche Sprachproben, aus benen die carafteriftischen Gigentumlich teiten in bezug auf Lautbestand und Formenbildung herausgehoben werden. Auch der geschichtliche Teil ist durch viele Literaturbeispiele aus den verschiedenen Entwickelungsepochen der deutschen Sprache ille Auf diese Beise haben es die Berfasser verstanden, den jun Teil sproden Stoff in einer anziehenden Form zu bieten, mas um fo mehr anzuerkennen ift, als ihr Bert einen ber erften felbständigen Bersuche bildet, die durch die Reform des Lehrplans für den Deutschunter richt erftrebten Biele zu erreichen. Es wird baber ihrer Arbeit be verbiente Beachtung feitens ber Seminarlehrer sicherlich nicht fehlen, und auch der junge Lehrer wird darin ein brauchbares Mittel zum Sells unterricht finden, um die Lücken seiner Seminarbildung auszufüllen. Duch gute Ausstattung bei mäßigem Breise hat auch ber Berlag bas Seinige jur Empfehlung bes Buches getan.

3. 6. Brauning, Leitfaben fur bie beutsche Grammatit fur ben Unterricht in hoheren Schulen. 73 G. Leipzig 1904, R. Boigtlanber. 60 Bf.

Der erste Teil enthält eine spstematische Darstellung bes Lehrsoss
für die Klassen Sexta dis Quarta, der zweite Teil die Schwankungen
auf dem Gebiete der Formenlehre und Syntax. Jener ist mehr
tabellarisch gehalten und soll nach der Absicht des Berfassers (s. Borwort) nur das Gerippe zu dem im Unterricht Behandelten bieten. Der
zweite Teil bildet eine Ergänzung zum ersten, indem darin aus den
einzelnen Kapiteln der Grammatif nur die Gesetz herausgehoben und
an Beispielen veranschaulicht werden, die zur Bermeidung von Fehlen
gabe von Aufsähen, zu behandeln sind. Ein Anhang: "Zur Geschicht
ber deutschen Sprache" (S. 64—68) und ein Wörterverzeichnis bilden
ben Schluß.

4. 6. Bittram, Leitfaben für ben Unterricht in ber beutschen Grammatit. II. Teil. Sahlehre. 156 S. Riga 1904, R. Rymmel. 1,80 R.

Bon einem Schulbuche für höhere Lehranstalten, bessen I. Teil, die Etymologie enthaltend, nach einer Bemerkung des Bersassers im Borwort demnächst erscheinen soll, liegt hier zunächst der II. Teil vor. Der Bersassers sich bei der Darstellung der Syntax auf die Schulparammatik von Blatz und hat dabei nicht bloß die Zwede des Schulpunterrichts im Auge, sondern will auch den zum Hauslehrer-Kramen sich Borbereitenden die Aneignung des ersorderlichen Lehrstosses erleichten. Die Formenlehre ist zum Teil in die Satzlehre hereinbezogen; so schlicht sich an die Behandlung des einfachen Satzes ein Abschnitt über der Flexionskasus und an die Behandlung der Nebensätz ein Abschnitt über den Gebrauch des Berbums an. Ein Anhang enthält Regeln über die Interpunktion und Rechtschreibung, einige Lesestücke zum Analysieren und Wörterverzeichnisse. — Das Bestreben des Bersassers, jeden Abschilmt

is etwas Abgeschlossens barzustellen, hat ihn zu teilweise überflüssigen dieberholungen veranlaßt; die §§ 66—69 z. B. stimmen sast wörtlich it den §§ 21—24 überein, ebenso 73—76 mit 25—28.

- 5. Dr. F. B. A. Fifcher, Kleine Grammatit ber beutschen Sprache nebst einem Abrif ber beutschen Metrit und Poetit. Ein Lehr- und Lernbuch zum Gebrauch in höheren Schulen. Reu herausg, von A. Ohmstebe. 130 S. 20. Auft. Berlin 1904, Ritolaische Berlagsbucht. 1 M.
- 6. Dr. Theod. Lohmener, Rleine beutiche Sprach- und Auffahlehre. Unter besonderer Berudsichtigung der Schülersehler und Schwankungen des Sprachgebrauchs. Für höhere Lehranstalten (zunächst für VI bis II B), namentlich auch für Realgymnasien und Realschulen. 5., erweit. Auflage. 196 S. Hannover 1904, Helwingsche Berlagsbuchh. 2 M.
- 7. Dr. Otto Menfing, Deutsche Grammatit für höhere Schulen. 2. Aufl. 75 S. Dresben 1904, L. Ehlermann. 80 Bf.

Durch die notwendig gewordenen Neuauslagen haben alle drei Bücher hre Brauchbarkeit schon bewiesen. Die Fischersche Kleine Grammatik at in der neuen Bearbeitung die äußere Anordnung des Stoffes beiehalten. Den drei Hauptteilen: Laut- und Silbenlehre nebst Regeln er Rechtschreibung, Wortlehre und Satlehre, folgt ein Anhang mit einem lörif der deutschen Metrik und Poetik. In dem dritten Teile sind mige Anderungen in der Bezeichnung der Säte vorgenommen und ist as Prädikat als Hauptträger des Gedankens vor dem Subjekt beandelt. Die Beispiele haben hier und da eine Vermehrung ersahren. die von den neuen Lehrplänen geforderten Belehrungen über die geschichtsche Entwickelung der Laut- und Wortbildung (Ablaut, Brechung, Ummut, Lautverschiedung) sind nur wenig berücksichtigt worden.

Das an zweiter Stelle genannte Buch zeigt gegen früher eine wesentsche Erweiterung. Für den beutschen Unterricht in der Sexta sind die dorbegriffe und das Wichtigste aus der deutschen Deklination, sowie ine übersicht über die Für- und Zahlwörter eingeschaltet. Im viertenzeile ist ein kurzer Abschnitt über den Bau eines Dramas (Wilhelm well), im fünften ein Abschnitt über die Lehre vom Ablaute, der drechtung, dem Umlaute und der Lautverschiedung hinzugesügt worden. der sechste Teil zeigt eine Bermehrung um zwei Aussachpiele, und in siedenter Teil: Zur Rechtschreibung, ist neu ausgenommen. Auch ie wertvollen ethmologischen Hinweise in den Fußnoten haben eine Bernehrung ersahren.

Bezüglich der deutschen Grammatik Mensings, für die bereits ein Jahr nach ihrem ersten Erscheinen eine neue Auflage nötig geworden ift, kann auf die Besprechung im vorigen Band des Jahresberichts verwiesen werden.

8. Dr. Frang Biemann, Etymologische Belehrungen in Lehrerbilbungsanftalten. 2., verb. u. verm. Auft. 64 G. Breslau 1904, Ferb. Sirt. 85 Pf.

Der Lehrplan für die preußischen Lehrerbildungsanstalten vom 1. Juli 1901 fordert bereits für die Präparandenanstalt ethmologische Belehrungen, und dieser Forderung sucht der Berfasser durch seine kleine Schrift Rechnung zu tragen. Freilich hält sich das, was er hier bietet, in sehr bescheibenem Umfange. Er erklärt eine Anzahl von Tier- und Pflanzennamen, beleuchtet die Entstehung der Namen unserer Tage und Ronate sowie einige Titel, zeigt kurz, wie sich germanische Eigenart in Sage und Sprache spiegelt und behandelt dann noch in einzelnen Rapiteln den Formenreichtum, die Reinheit und das Leben in unserer

Sprache. Für ben Unterricht ber Praparanben mag bas genügen; ber Lehrer aber, ber aus bem Bollen schöpfen will, muß selber zu ben vom Berfasser auf S. 8 genannten Quellen hinabsteigen.

9. G. Sanel und R. Batig, Bur Bortbilbung und Bortbebentung Methobische Binte zur Erteilung bes beutschen Sprachunterrichts nach ben berungen ber Gegenwart. 5., umgearb. Aufl. 206 G. Leipzig 1904, J. M. & Sohn. Geb. 2 M.

Ursprünglich bloß als Lehrerhandbuch zu der von den Berfassen herausgegebenen Sprachschule gedacht, hat dieses Buch durch wiederholte Umarbeitung und Erweiterung des Inhalts ein selbständiges Gepräse erhalten, so daß es auch ohne Benutung der zugehörigen Sprachschule als Ratgeber für die Praxis des Deutschunterrichts dienen tann. 6 bietet bei einem verhältnismäßig niedrigen Preis einen reichen Inhalt in guter Ausstattung. Der Inhalt gliebert sich in zwei Teile; ber erste enthalt "Allgemeine Bemertungen" (S. 1—105) und ber zweite "Bemertungen zu ben wichtigsten Rapiteln ber Sprachlehre" (S. 106-2001 und zwar: "Bur Gat- und Wortbildungslehre", "zur Bilblichkeit" und "zur Rechtschreibung". Den Schluß bilben Erklärungen von Borten (S. 201-206), wobei besonders verduntelte Busammensegungen, ber the deutungswandel und der "finnliche Hintergrund" berudfichtigt werden. Die "Allgemeinen Bemertungen" verbreiten fich, jum Teil fehr and führlich, über die wichtigsten methodischen Fragen bes Deutschunter richts, über das Berhältnis des Sprachunterrichts zum Sachunterricht, über die Aufgaben und ben Betrieb bes grammatifchen Unterrichts, über fein Berhaltnis zum Auffas und Rechtichreibunterricht, über die Ber wendung des Lefebuchs u. dergl. m. Dabei find die Berfaffer bemubt gewefen, in den mancherlei Streitfragen einen festen Standpunkt ju gewinnen, und wenn auch ihre Beweisführung nicht immer überzeugend wirkt und zuweilen durch eine bestimmte Tendenz beeinflußt erscheint so gibt doch ihre Darstellung, bei der viele namhafte Methodiker in gahlreichen Bitaten zu Worte tommen, ein beutliches Bilb von ben mancherlei Strömungen auf biefem Bebiete. Die fachlichen und methobischen Bemerkungen im zweiten Teile zeugen von einer grundlichen Bertrautheit mit bem Gegenstande. Das Buch wird bem Lehrer bei feiner Borbereitung auf den Unterricht manchen beachtenswerten Fingerzeig geben.

10. Otto Bod, Deutsche Sprachlehre. Ein hilfs, Wiederholungs- und übungsbuch mit Berücksichtigung des frembsprachlichen Unterrichts für Schüler taufmännischer und gewerblicher Fortbildungsschulen, sowie zum Selbstunterricht. 4. u. 5. verb. Aust. 115 S. Leipzig 1904, E. Wunderlich. Geb. 1 M.

In spitematischer Anordnung behandelt das Buch die Wortarten, die Wortbildung und -bedeutung und die Satz- und Interpunktionslehre. Reben den nötigen, durch Beispiele gestützten Erklärungen und Regeln bringt es zahlreiche Aufgaben, die dem Schüler Gelegenheit geden sollen, das in der Schule Durchgenommene selbständig zu wiederholen. Demselben Zwede dienen auch einzelne zusammenhängende Sprachsück, in denen die behandelte Sprachsorm häusig austritt. An vielen Stellen ist das Französische und Englische zum Vergleich herangezogen. Durch übersichtlichkeit und Einsachheit der Darstellung eignet sich das Buch auch für solche Schüler kaufmännischer und gewerblicher Schulen, die die Lücken in ihrer sprachlichen Bildung selbständig auszusüllen bestrebt sind.

Mired beil, Grammatifche Abungen. Gine Auswahl gur Befestigung ber Anfangsgrunbe. 48 G. Berlin 1904, G. Grote. 50 Bf.

Las Büchlein bringt als Ergänzung zu bem spstematischen Lehrstoff Lern- und Lehrbücher zahlreiche übungsbeispiele für die wichtigsten nitel der Bort- und Satzlehre und der Interpunktion. Diese übungspiele, teils einzelne Sätze, teils kleine zusammenhängende Sprachze, sind inhaltlich gut gewählt und können in höheren Mädchenen und ähnlichen Lehranstalten zur Bertiefung und Besestigung der chlichen Einsicht mit Rutzen verwendet werden.

). Edmidt und G. Bille, Sprachhefte für achtstufige Schulen. Auf frund bes amtlichen Lehrplans ber Berliner Gemeinbeschule vom Jahre 1902 t 6 Heften. Berlin 1904, Ricolaische Berlagsbuchh. in Komm. 1,85 M.

Diese Sprachhefte sind nicht bloß nach ben Grundsäten bes "Ber-Grundlehrplans" bearbeitet, sondern berudsichtigen auch vor allem ner Berhaltniffe. Das tommt jum Ausbrud in ben gufammenenden Sprachstuden, Die ihre Stoffe, besonders auf den unteren enftufen, bem Unichauungstreife der Großstadtfinder entnehmen, auch in den gablreichen übungen, die gur Berbefferung von Sprachn und mundartlichen Ausbruden bienen follen. Auf der Unter-Mittelstuse treten die verschiedenen Zweige des Sprachunterrichts iger Berbindung untereinander auf, indem Bort- und Sablehre, tunde und Rechtschreibung an dasselbe Sprachstud angeschloffen n. Erst auf ber Oberftufe wird die Rechtschreibung gesonbert beelt, findet aber auch in ben grammatischen Ubungen weitgebende dfichtigung. Das fehr reichhaltige 6. heft (126 Seiten) enthält Abidnitt, in bem ber gesamte Stoff ber Sprachlehre übersichtlich rmengestellt ift und ber ber zusammenfassenden Wiederholung bienen Manches, was biefes lette heft an Wortkundlichem und Sprachchtlichem bietet, geht zwar über bie Bedürfnisse der Boltsschule is, gewährt aber ben Borteil, daß dem Lehrer eine reiche Ausbon Stoffen fur Belehrung und übung zu Gebote gestellt wird. Borguge biefer Sprachhefte bestehen barin, daß die Sprachstude, er Beranschaulichung bienen, zum großen Teile muftergultigen Schriften entnommen find, daß gablreiche übungen gur Berbefferung ber Michen Sprache auftreten, und daß auch die schriftlichen Ubungen, iders auf der Oberstufe, den Bedürfnissen des praktischen Lebens nung tragen.

Johannes Meyer, Deutsches Sprachbuch. Für Burger-, Mittel- und Rabchenschulen bearb. Ausgabe A in 1 Heft. 16. bis 18. durchgef. Aufl. jannover, C. Meyer. Kart. 1,20 M.

- Ausgabe B in 4 heften. 3. heft. 2., verb. Aufl. Ebenba. Steif geb.

— Rleines beutsches Sprachbuch. Für mehrtiassige Bollsschulen. Ausjabe B in 3 heften. 3. heft. 3. burchgef. Aust. Ebenba. Steif geh. 50 Bf.

— Deutsche Sprachübungen für ein- bis breitlassige Bollsschulen. Ausjabe A in einem hefte. 3., burchges. Aust. Ebenba. Steif geh. 40 Bf.

— Die Abweichungen ber neuen von der alten Rechtschreibung
zehst übungsaufgaben, Diktaten und einem Börterverzeichnis. 107.—110. Tauend. Ebenba. 20 Bf.

Die Hefte enthalten sämtlich ein außerordentlich reiches übungserial für Grammatit und Rechtschreibung, das überall auf die in Mundart begründeten Fehler Rücksicht nimmt. Die Behandlung Babag, Jahresbericht, LVII. 1. Abtig. 23 betont mehr das üben als das Lehren, demgemäß ist auch der grammatijde Wissenstein mehr als in vielen anderen Sprachheften auf das Rötigke beschränkt.

18. 3. Stable Sprachhefte für einfache Schulverhaltniffe. Beatb. w prattifchen Schulmannern. 1. u. 2. heft. 32 u. 40 S. Arnsberg 1904, 3 Stahl. 20 u. 25 Bf. hierzu Dittate für bie hand bes Lehrers. 32 S. 50

Im ersten Heft ist der Stoff auf das 3.—5. Schuljahr, im zweiter Hefte auf das 6.—8. Schuljahr verteilt. Sprachlehre und Rechischreibung sind in der Weise verbunden, daß sich an jede grammatische Lektion Wörtergruppen anschließen, die den Stoff für Rechtschreibübungen abgeben sollen. Darauf solgen dann meistens noch Säte zur Einübund des richtigen Falles. Der grammatische Lehrstoff ist angemessen bei schränkt und so ausgewählt, daß er der Berbesserung landläusiger Felle dient. Überflüssig sind nur die zahlreichen Entwicklungsfragen, die alle Sache des Lehrers nicht in ein Schülerhest gehören. — Die in einen besonderen Hefte vereinigten 114 Diktate bestehen aus kleinen Wichreibungen, Erzählungen und Briesen, in denen eine bestimmte orthegraphische Erscheinung häusig zur Anwendung kommt.

- 19. G. Romermann, Bereinfachte Sat, und Satzeichenlehre nach frechtigten und naturgemäßen Reformbestrebungen, tatechetisch bearb. 55 6
- 20. Ausführliche und vollständige Sprachlehre zum Gebrauch Bollsichulen. Mittel- u. Oberstufe in 1 Bande. 18. Aust. Beard. nach bei letten amtl. Rechtschreibung, bazu 11 Seiten mit Borterklarungen. Gutersich 1904, C. Bertelsmann. 40 Bf.

Bas in der Einleitung zum erstgenannten Heftchen über die Beiteung der Saslehre, über die Notwendigkeit ihrer Bereinsachung, über das Selbstsinden und Selbstüden gesagt wird, entspricht durchaus den heutigen Stande der Methodik; weniger jedoch das katechetische Bersahren des Bersassens, das durch folgendes Beispiel gekennzeichnet werden mag (S. 10): "1. Das Bild ist schön. 2. Der Mann arbeitet. Lekt den 2. Sas! Wie heißt der Satzgegenstand? Der Mann. Lest den 1. Sas! Wie heißt der Satzgegenstand? Das Bild. Wer arbeitet? Der Mann. Was ist schön? Das Bild. Auf welche Fragen antwortet der Satzgegenstand? Der Satzgegenstand?

In der "Sprachsehre" wird den Schülern für einen sehr billigen Preis auf 96, zum Teil engbedruckten Seiten ein außerordentlich reiches Material an Wörtern, Sätzen, Erklärungen und Regeln in die hand gegeben, sogar methodische Winke sind hier und da eingestreut (vergl. 5.3 u. 86), so daß sich das Heft als sehr bequemes Unterrichts mittel darbietet. Nur dieser Umstand läßt die hohe Zahl der Auslagen erklärlich erscheinen.

21. Dr. & Biemann, Sprachlehre für bie Boltsschule. 1. heft: Mittelfufe. 30 S. Gotha, E. F. Thienemann. 40 Pf.

Der für die Mittelstufe berechnete Stoff ist auf zwei Schuljahr verteilt. Es tommen in 39 Abschnitten zur Behandlung: Die Dellinstion und die Steigerung, die Teile des einsachen Sates, die Berhaltniswörter mit dem dritten und mit dem vierten Falle, aus der Rechtschreibung die Dehnung und Schärfung, einzelne schwierige Buchstaden und gleich- und ähnlichklingende Wörter. Jeder Abschnitt gliedert sich in Anschauungsbeispiele und übungsbeispiele; den letzteren sind immer

gaben angeschlossen, in der Regel eine, die das Aufsuchen der 1 Wörter in einem Lesestüde verlangt, und eine zweite, die zu Wörtern schriftliche Säpe bilden läßt. Die zwischen Anschauslbung liegende "Station des Denkens" ist nach dem Vorshtlich weggelassen und soll der mündlichen Behandlung zuserden.

, Sprachlehre und Rechtschreibung für die Oberstufe. Lehrerheft. Gebweiler 1904, J. Bolge. Rart. 1,50 M. Dazu ein Schülerheft. Rart. 70 Bf.

ber Bort- und Satlehre, die sich an den auf der Mittelbelten Stoff anschließen (vergl. den vorigen Band des Jahressit in dieses Heft noch die Bortbildungslehre aufgenommen. chreibübungen schließen sich überall eng an die grammatischen grammatische Lehrstoff ist für die Zwede der Bolksschule sehr messen, und vieles von dem, was die Merksäte enthalten, n Bolksschuler nicht zu merken (z. B. die Merkmale der 13- und Konjugationsarten), weil es sich in der zusammenskede von selbst ergibt. Das Lehrerhest enthält außer dem Schülerhestes noch Nachschriften, die größtenteils aus einzelnen, zgraphischen und grammatischen Gesichtspunkten gebildeten lehen.

edrich Bartels, Lern- und Übungsbuch für die deutsche Sprachlehre htschreibung. In 3 heften herausg, von El. Burkhardt, K. Laaß, her und A. Auerbach. 1. heft. 9., vollst. neu bearb. Aust. 60 S. 1904, Th. Hofmann. 40 Pf.

rauß, Praktisch erprobte Aufgabensammlung für den ersten it in Rechtscheiben, Sprachlehre, Wortbildung und Aufsat auf Grunds Sachunterrichts im Anschluß an die Fibel. Unterstuse. Für das öchulsahr. 3., umgearb. Aust. 70 S. Gießen 1904, E. Roth. 40 Ps. end das Bartelssche Übungsbuch die grammatischen und orthost übungen an kleine, im kindlichen Tone gehaltene Sprachhließt (Prosastücke und Berschen), die auch zu Diktaten besen können, bietet die Aufgabensammlung von Krauß in der Wörtergruppen, die den Stoff für schristliche übungsaufgaben llen. Den Schluß bilden kleine Aufsätze in Form von Besn und Erzählungen, sowie ein Wörterverzeichnis.

20hr, Der richtige Fall. 60 Aufgaben jur Einübung berfelben. engest. für die hand ber Schüler. 3. Aufl. 32 S. Bielefeld, A. Hel-10 Rf.

lufgaben bestehen aus einzelnen Sätzen, in denen das ent-Wort jedesmal nur durch den Ansangsbuchstaben angedeutet eziehen sich auf den Gebrauch der Verhältniswörter und auf n der Tätigkeits- und Eigenschaftswörter.

hohn, Regeln ber beutschen Sprachlehre für Schulen. 42. Aufl. in neuer Rechtschreibung. 32 S. Leipzig 1904, Durrsche Buchh.

heftchen gibt in ber Hauptsache eine schematische Abersicht über und Saplehre mit einzelnen Anschauungsbeispielen.

e, Sprachübungen. Übungsschule zur Erlernung des Richtigsprechens. itusen für die Hand der Schüler. 3. Aufl. Leipzig 1904, Dürrsche 50 Pf., geb. 65 Pf. 28. A. Lange, übunge ftoffe für ben beutichen Sprachunterricht im zweites Schuljahre. Auf phonetischer Grundlage bearb. Bugleich eine Borftufe pe bes Berfaffers übungsichulen. 2. Auft. Ebenba. 20 Bf.

Beibe Hefte sind nach dem Grundsate bearbeitet, daß die erste und Hauptausgabe des Unterrichts in der Ausbildung der mündlichen Sprackt besteht. Während die Ubungen des erstgenannten Heftes dazu dienen sollen, die Grammatik zur Verbesserung von Sprachsehlern anzuwenden, enthält das zweite 35 Ubungen zur Erzielung einer richtigen Laubbildung als Grundlage für die Rechtschreibung, in denen besonders auf die genaue phonetische Unterscheidung ähnlichtlingender Wörter Gewickt gelegt wird. Wer Übungsbücher für die Hand der Schüler für netwendig hält, dem können die Langeschen empsohlen werden.

29. J. A. Sehfferth, Rechtschreibubungen für die Mittel- und Ober flassen der Boltsschule. I. Abteilg.: Regeln und übungskoffe jur Beseftigung derselben. II. Abteilg.: Zusammenhangende Dittate. 79 n. 70 Genronach 1904, C. Link. 2 DR.

Der erste Teil bringt zuerst eine Zusammenstellung ber Unterschiebe zwischen der bisherigen und ber neuen Schreibung und sodann it shstematischer Folge und übersicht die Regeln der Rechtschreibung neißzahlreichen übungssäßen. Für die Mittelstufe sind weder diese Regels noch die meisten übungssäße brauchbar, da sie auf den beschränkter Wortschaß der Kinder keine Rücksicht nehmen. Selbst für die Oberstufchaß der Kinder keine Rücksicht nehmen. Selbst für die Oberstufchaß ware noch manches überstüssige Wort auszuscheiden. Welchen Zwellin einem Buche sür die Hand des Lehrers eine mehr als zehn Seiten lange Wörterreihe mit bezeichneter Silbentrennung haben soll, ist nicht einzuschen. Die Diktatstosse des zweiten Teiles bestehen aus 29 Stücken erzählender und 127 Stücken beschreibender und schildernder Form: Eine Anzahl derselben bedürfte bei ihrer Anwendung in der Bolksschule mehr sacher Teilung.

30. S. Leineweber, Abungsftoff für Befestigung in ber beutschen Rechtichreibung. Rebst vielen Abungsaufgaben und praktischen Binten zur erfole
reichen und bilbenden Behandlung bes orthographischen Unterrichts in der Elementarschule. 7. Aust. 109 S. Trier 1904, H. Stephanus. Rart. 1 R.

Der aussührliche Titel bes Büchleins orientiert bereits über den Inhalt desselben. In dem Vorworte hebt der Verfasser noch besonders hervor, daß es nicht zur Aneignung oder Erlernung, sondern nur zur Beseltigung der Rechtschreibung dienen soll. Für diesen enggesaßten Zwed dürfte es mit seinen zahlreichen übungssäßen und zusammenhängenden Diktatstücken wohl geeignet sein, mit Ausnahme der für die Unterfuse bestimmten übungsstoffe, sür die die ersorderlichen Boraussetzungen dei den Schülern dieser Stufe noch nicht vorhanden sein können. Die gleich den Schülern dieser Stufe noch nicht vorhanden sein können. Die gleich zeitige Borsührung verschiedener Bezeichnungsweisen, z. B. des a, ah, ab für den langen a-Laut, muß hier Berwirrung erzeugen. In den sonk recht instruktiven Winken für das Lehrversahren wird der guten Aussprache und dem genauen Hofen doch zu wenig Rücksicht geschenkt; des schriftliche Vorsühren und Nachschreiben sieht überall im Bordergrunde, obgleich der Versässen der Einleitung "Gehör und Gesicht" als die Sinne bezeichnet, "in welchen die Rechtscheung ihre stärken Stügen sindet".

31. 6. Strider, Abungen gur Befeftigung in ber Rechtschreibung. 846. Burich 1904, Schulthef & Co. 1 DR.

Die einzelnen orthographischen Falle werben zuerft burch Bortergruppen vor Augen geführt und bann in Sagen angewandt. In ben neisten Fällen schließen sich baran noch Aufgaben in Form von Ubungsäten, in benen die fraglichen Wörter nur durch Ansangsbuchstaben anzebeutet sind. Der als Motto an die Spize gestellte Grundsat: "Gut usschauen, genau merken, richtig wiedergeben!" bedarf einer Ergänzung urch die wichtige Forberung: "Deutlich aussprechen!"

2. M. Reller und F. Reibhardt, Lefe- und Sprachheft in Schreibschrift. Lehrerheft verbunden mit bem Schulerheft. Zweites Schuljahr. Leipzig 1904, Durriche Buch. 60 Bf.

Das für das zweite Schuljahr bestimmte Schülerheft enthält auf ot großen Quartseiten 7 Lesestude und 6 Bortergruppen in Schreibhrift, und das Lehrerheft gibt genaue Anweisung für die unterrichtliche kehandlung der orthographischen Ubungen, legt aber zugleich auch bie krundfate bar, bie bei ber Entstehung bes Sprachheftes maßgebend wesen sind. Der methodische Standpunkt der Berfasser ift charatteriert burch die Ramen Lay - Hilbebrand - Raeding. Dem Führer" Lans entnehmen sie die Grundsate für die Ginübung der Rechtpreibung, besonders auch die Begrundung für die Anwendung der dreibschrift im Anfangsunterrichte; im Hilbebrandschen Sinne wollen e bie Wortbildung im Dienste der Rechtschreibung behandelt wissen; b Raedings "Sausigkeitswörterbuch der deutschen Sprache" liefert men bie Gesichtspunkte für bie Auswahl einer Angahl von Stammbrtern, burch die eine feste Grundlage für ben gefamten Rechtschreibtterricht sowie auch für die Wortbildung gewonnen werden foll. In n Ausführungen der Berfaffer wird auf manchen Fehler im hertominben Rechtschreibunterricht nachbrudlichst hingewiesen und mancher behtenswerte Fingerzeig für ein Beffermachen gegeben, und ihre Arbeit rbient als felbständiger und in gewissem Sinne eigenartiger Bersuch, nen gangbaren Beg für ben Rechtschreibunterricht aufzuzeigen, volle eachtung, auch wenn man bie bibattischen Grundlagen, wie fie Lan burch ine Untersuchungen gewonnen zu haben glaubt, für nicht fo sicher hält, ie es bie Berfaffer tun.

1. Th. R. und B. Fagbinder, Tabellen für die Rechtschreibung und für Sprachübungen mit befonderer Berücksichtigung der Mundart. Größe jeder ber beiden Tabellen 110: 72 cm, aufgezogen auf Leinw. mit Stäben zum Aufhängen. Trier 1904, Fr. Ling. 4 M. Begleitwort dazu 25 Bf.

Die Tabelle für die Rechtschreibung enthält 7 Abschnitte, die esondere orthographische Schwierigkeiten, wie Dehnung, Schärfung, kroß- und Rleinschreibung, gleichlautende Wörter usw. an einzelnen deispielen vor Augen führen. Die Tabelle für Sprachübungen enthält benfalls 7 Abschnitte, die je einige Abungsbeispiele zur Bekämpfung artnäckiger Sprachsehler, die in der Mundart wurzeln, zur Darstellung ningen. Daß man den Schülern schwierige Schriftbilder immer wieder versuhren muß, damit sie dauernd eingeprägt werden, ist in dem Wesen er Orthographie begründet, obgleich es von zweiselhaftem Werte ist, wenn nan ihnen, wie Abschnitt 4 der 1. Tabelle, die Wörter Mal und Rahl, wieder und wider usw. isoliert nebeneinander zeigt. Aber es eugt von einer völligen Verfennung des Wesens der Sprachbildung, venn man den grammatischen Fehlern der Mundart, die durch Mund nd Ohr mit dem Sprachgesühl verwachsen sind, dusch das Auge beisusommen sucht. — Der Druck der Tabellen ist groß genug, um sür ille Schüler einer Klasse won Plaze aus lesbar zu sein.

34. Paul Ih. hermann, Dittatftoffe I. Dittatftoffe gur Ginubung und B festigung ber neuen beutschen Rechtschreibung. 8/9., verm. u. verb. Aufl. 2281 Leipzig 1904, E. Bunberlich. 2 DR. 35. D. Meirner, Dittatftoffe ahnlich- und gleichlautender Borter

Sprachgangen als eine handreichung gur Rechtschreibung in Landschulen. 80

Lobenstein 1904, F. Rruger, 1 M.

36. Martin Rahlo, Dittatftoffe in einheitlicher Schreibung. Lehm ju ber "Deutschen Rechtschreibung" von Dt. Rablo und zu ben beiben ! gaben ber "Deutschen Sprachlehre und Rechtschreibung" von M. Kahlo R. Muller. 2., umgearb. Auft. Breslau 1904, F. hirt. 1,25 D.

Die Hermannschen Diktatstoffe — burchgehendes Sprachganze im schluß an den Sachunterricht — sind durch die Aufnahme einer R von Dittaten, welche die burch die neue Rechtschreibung bedingten & änderungen behandeln, bis auf die stattliche Bahl von 635 Rummern gewachsen. Die rasche Folge ber Auflagen beweist, daß sie sich gru Beliebtheit erfreuen. Meigner bringt in feinen 80 Dittatftuden fo Wörter zur vielfachen Anwendung, die beim Schreiben leicht mit and verwechselt werben und nur burch genaue Aussprache, burch Beacht ihrer Bebeutung und fichere Ginpragung bes Schriftbildes von abni 3m Gegenfat ober gleichklingenden unterschieden werden können. den beiden genannten Sammlungen bestehen die Diftatstude Rahlos; weitaus größten Teile aus einzelnen Sagen, weil nach ber im & wort ausgesprochenen Unficht bes Berfassers in zusammenhangen Studen bie einzelnen Wortbilber nicht genug gur Geltung tommen, weil durch die Baufung ahnlicher Bortformen und Bortergruppen Sprache nach Inhalt und Form Zwang angetan wird. Rur Schlusse jebes Abschnitts sind auffahartige Stoffe angefügt, die Brufftein bes Belernten bienen follen.

37. G. Doll, Leichtfagliche Interpunttionelehre und ihre Anwendung ber Pragis auf Grund gahlreicher methodisch geordneter Beispiele. Leipzig 1 E. Bunberlich. 80 Bf.

Die Interpunktion wird im Deutschunterrichte meistens stiesmut lich behandelt, obaleich, wie der Berfasser im Borwort bervorbebt, richtige Beichensetzung ein Grabmeffer bafür ift, wie weit jemand fe Muttersprache auch schriftlich beherrscht. Er gibt baher in feiner flei Schrift nicht bloß eine kurzgefaßte Interpunktionslehre, die eine Ri für die richtige Zeichensegung aufstellt, sondern will durch zahler Ubungsbeispiele, zum größten Teile zusammenhängende, für das Di geeignete Sprachstude, Gelegenheit geben, das neu Gelernte zu ür und durch Verbindung mit früher Gelerntem zu befestigen. Das Schr den bildet eine brauchbare und nüpliche Erganzung zu ben methobisch hilfsmitteln für den Rechtschreibunterricht.

38. Dr. Johann Bende, Reues beutiches Rechtichreibmorterbuch. ! Rechtschreibregeln, furgen Bort- und Sacherflarungen, Berbeutschungen Fremdwörter und fprachlichen Binten aller Art. Auf Grund ber neuen, gem beutschen Rechtschreibung nach ber Einheitsschreibung bes Buchbruder-Dw 2. verb. Aufl. Leipzig, G. Frentag. Geb. 1,50 MR.

Dem ausführlichen Titel biefes etwa 50000 Stichwörter enthalten Wörterbuchs braucht nur wenig zur Kennzeichnung bes Bertes baugefügt zu werben. Bu seinen Borzugen gehören außer bem Re tum des verzeichneten Wortschapes die mancherlei sprachlichen hinwe Die in Zweifelsfällen Austunft geben über Biegungsformen, Bebeut und Abstammung, Silbentrennung, Aussprache u. dergl. m. Die sparfe

rügung bes Raumes für bas Notwendige durch Weglassung von stverständlichem hat es ermöglicht, daß hier für einen verhältnisg niedrigen Preis ein zuverlässiges Nachschlagebuch in guter Auseng geboten werden konnte.

ruft Luttge, Bur Umgeftaltung bes Unterrichts in ber Rechthreibung. Leipzig 1904, E. Bunberlich. 60 Bf.

Die Schrift will bazu anregen, ben Ursachen nachzubenken, aus die mangelhaften Erfolge im Rechtschreibunterricht zu erklären zugleich aber diejenigen Gesichtspunkte hervorheben, die in der herlichen Praxis mit Unrecht außer acht gelassen werden. Die in Abschnitten entwickelten unterrichtspraktischen Borschläge des Bers beziehen sich auf eine gründlichere Berwertung der gesprochenen he als Grundlage des Rechtschreibens, auf eine zweckmäßige Ausund Anordnung des orthographischen Abungsstoffes, auf die Praxis iktierübungen, auf die gründliche Borbereitung des Ausschreibens den Rechtschreibunterricht und auf die Beschränkung des Umsanges schüleraussätze. Einige Unterrichtsbeispiele zeigen die entwicklen disselben Grundlätze in ihrer Anwendung.

III. Auffat.

rno Schmieder, Der Auffagunterricht auf pinchologischer Grundse. Für Bollsichulen und für die Unterklaffen höherer Lehranstalten. 75 S. ipzig 1904, B. G. Teubner. 1 M.

Der Berfasser sucht für ben Auffapunterricht einen psychologischen , ber ber Entwidelung bes findlichen Dentens entspricht, und findet t elf aufeinander folgenden Stufen, die das Kind vom 3.—8. Schulzu beschreiten hat. Dit ber Betrachtung eines Dinges beginnenb, uf der ersten Stufe für sich allein, auf der zweiten zu verschiedenen n und auf ber britten in seiner natürlichen Beziehung zu einem en Dinge ins Auge gefaßt wirb, ichreitet er fort gur Betrachtung r Gruppen von Dingen (Naturbilber), die zunächst wieder für sich dann aber auch zu verschiedenen Zeiten und in ihrer Umelung durch bie schaffenbe Phantafie behandelt werden. Durch bie be Aneinanderreihung mehrerer Bilber entsteht die Erzählung. Die i Stufen bilben bie Charafteristit und die Abhandlung, lettere nur in einfachster Form, da sie nach des Berfassers Ansicht nur chüler über 14 Jahren geeignet ist. Es werden auf diese Weise ofitions- und Auffattypen gewonnen und durch Proben von Schülerten veranschaulicht. Wenn der Berfasser durch seine 11 Stufen bfam die Mertfteine aufftellen will, an benen ber Deutschlehrer borübergeben darf", fo hat er feine Aufgabe mit pabagogischem andnis geloft. Seine Auffassung von bem 3mede bes Auffates eilich etwas einseitig, wenn er verlangt, daß ber Auffahstoff bem lerischen Geschmad und ben fünftlerischen Gesetzen entsprechen muffe; für die Bolksschule barf auch ber nüchtern-praktische Gesichtspunkt aus ben Augen gelaffen werben, bamit ber Schuler lernt, nach Schulzeit die Feder für die 3wede des alltäglichen Lebens zu geten. Diesen Gesichtspunkt lassen die Auffapproben Schmieders vern; sie gehen nach Bahl des Stoffes, wie nach Komposition und ruck zum Teil über bie einfachen Bedürfnisse 10-14 jahriger Rinder 18. Gleichwohl ift bas Studium biefer kleinen Schrift geeignet, Auffassung und Behandlung des Auffagunterrichts zu vertiefen und für die Praxis wertwolle Fingerzeige zu geben. Insbesondere verdient die gemütvolle Art der Naturbetrachtung, die den Schüler mit lebendigen Anschauungen zu füllen sucht, Nachahmung, nicht bloß im Aussaunterricht, sondern in jedem Unterricht, der es mit den Dingen der Ratur zu tun hat.

2. R. Mavers, Bie ich in meiner Rlaffe nach tunftlerifchen Gefichtspuntten Auffage anfertigen laffe. Gin Bortrag. 24 G. Beine, C. Rother. 25 Bf.

Die kunstlerischen Gesichtspunkte liegen für den Berfasser, der des 7. und 8. Schuljahr im Auge hat, darin, daß er den Inhalt des Lesebuchs, "den Jungbrunnen ebler Gedanken in schöner Form", str seine Aufsätze verwendet. Sein Bersahren, das er das entwickliche nennt, besteht darin, daß er im Anschluß an ein behandeltes Lesesth poetischen oder prosaischen Inhalts den Schülern eine Reihe von Fragen an die Wandtassel schreibt, die sie schriftlich beantworten mussen. Das auf diese Weise ganz hübsche Aufsätze entstehen, besonders wenn die Behandlung der Gedichte, wie es der Bersasser will, den Schüler recht tiet in die Gedankenwelt der Poesse hineinsührt, ist nicht zu bezweischr; fraglich aber ist es, ob die Schüler auf diesem Wege auch lernen, nach der Schulzeit ihre alltäglichen Gedanken in einem Briese auszusprechen; und dieser Zwed des Aussauchter in seinem Briese auszusprechen; und dieser Zwed des Aussauchter in schöner Form".

3. Dr. D. Beife, Brof., Braftifche Anleitung jum Anfertigen beutschen Auffage. 7., völlig umgearb. Aufl. ber "Braftischen Anleitung" von Dr. 2 Cholevius. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 1,60 M.

Diese Neubearbeitung stellt sich als ein fast ganz neues Buch dar bas nur noch wenige Seiten ber alten Ausgabe enthält. Rach ein leitenden Bemerkungen über die mancherlei Mittel zur Aneignung eine guten Stils behandelt der Berfasser in 9 Rapiteln die Art des Auf japes, die Form des Themas, die Sammlung des Stoffes und fein Unordnung, Ginleitung und Schluß bes Auffages, bie übergange, bi Art ber Darftellung und endlich Entwurf und Reinschrift: alles in flater leicht faglicher Ausführung, nicht in Form trodener Regeln, fonben auf dem Wege entwidelnder, burch gahlreiche Beispiele belebter Dar stellung. Den erganzenden Schluß bilben 5 Anhange über Rugen und Inhalt eines Sammelbuchs, einige Betrachtungen über die Kunft p benten, über bas Lefen, über lefenswerte Profaschriften und endlich eine Reihe von Auffapproben. Das Buch wird auch in feiner neuer Bestalt manchem jungen Mann, ber sich um die Berbesserung bes eigener Stils bemüht, ein wegfundiger Führer fein tonnen, und auch der Un fänger im Lehramt wird barin manchen Wint finden, der ihm für fein Unterrichtspraxis von Rugen sein kann.

4. Dr. Ih. Lohmeher, Dispositions- und Auffatregeln im Anschluße Diepositions- und Aufsatvorbilber. 47 S. hannover 1904, helwingiche Bei lagsbuchh. 40 Bf.

Die kleine Schrift, ein Sonberabbrud aus ber 5. Auflage be "Reinen beutschen Sprach- und Auflaplehre" bes Berfassers en hält für den Gebrauch in U. II Musterbeispiele für die Hauptarte von Aufsatzaufgaben. Jedem Beispiele ist ein Plan nehst Erläuterunge und Regeln beigefügt. Der letzte Abschnitt enthält eine Busammer stellung der wichtigsten Auflapregeln. In den ausgeführten Beispiele

ind bie Abergange burch Fettbrud ber bezeichnenben Borter und Benmugen hervorgehoben.

5. Dr. R. J. Arumbach, Sammlung beutscher Auffage für die unteren Klaffen höherer Lehranstalten sowie für Bolls- und Bürgerschulen. 2., völlig neubearb. Aust. von Prof. Dr. H. Spinbler. I. Bändchen: Erzählungen. Leipzig, B. G. Teubner. 2 DR.

Das Bändchen enthält Erzählungen aus dem Leben, aus Sage und Beschichte, aus dem Tier- und Pflanzenleben, im ganzen über zweisundert Rummern, die nach Inhalt und Umfang wie auch nach ihrer prachlichen Darstellung der ersten Aufgassuse angepaßt sind. In dem Ubschnitt aus Geschichte und Sage weist die Neubearbeitung gegenüber er ersten Ausgabe eine bedeutende Bermehrung auf. Der Grundsates ersten Herausgebers, daß die Schüler ihren Lese- und Memoriersbess ersten herausgebers, daß die Schüler ihren Lese- und Memorierbess im Aufgaße verwenden lernen müssen, ist beibehalten worden und witt in den eingeflochtenen Gedichtsstrophen zutage. Für einige der leinen Erzählungen (Gellert, die Kartossel, die Rappel) wäre eine den Inhalt mehr kennzeichnende Fassung des Themas wünschenswert.

6. R. Dorenwell, Der beutsche Aufsatz in den unteren und mittleren Rlassen höherer Lehranstalten, sowie in Mittel- und Bürgerschulen. Gin Hand- und hilfsbuch für Lehrer. In 8 Teilen. I. Teil. 5., verb. Aufl. Hannover 1904, C. Meher. 3,50 M.

Da die Dorenwellschen Aussammlungen im Bädagogischen Jahresericht wiederholt besprochen worden sind, wird ein kurzer hinweis auf en reichen Inhalt dieses ersten Teiles genügen. Das Buch enthält ußer einer Borsuse mit "Sagarbeiten nach grammatischen Gesichtsunkten bearbeitet" zwei Stusen mit 432 Aussägen, deren Stosse aus dichtung und Sage, aus Geschichte und Erdkunde, aus dem Natur- und Renschenleben entnommen sind. Jedem ausgesührten Aussage ist ein Ilan vorangestellt, und den einzelnen Gruppen werden methodische Benerkungen vorausgeschickt, die sich auf die unterrichtliche Behandlung erziehen. Einzelne Unterrichtsbeispiele sind sogar in Fragen und Antvorten ausgesührt; doch können diese auf Mustergültigkeit kaum Auspruch rheben. Auf einer Unterrichtssteispiele sind sogar in Fragen und Sateile von Kabeln und Erzählungen nicht mehr am Platze. Der Wert des Buches liegt in der Fülle und Mannigsaltigkeit der gebotenen Aussassiele in

7. 5. Saffel, Auffage und Diftate für Fortbilbungs- und Gewerbeichulen. Unter Mitwirfung mehrerer Lehrer nach ben ministeriellen Bestimmungen vom 5. Juli 1897 u. 1. Nov. 1898 bearb. u. herausg. 328 S. Hannover 1904, C. Meyer. Geb. 8,60 M.

Der Inhalt gliebert sich in vier aussteigende Stusen, deren jede zuerst eine Reihe von Aussäsen nebst Geschäfts- und Privatbriesen und sodann Diktate als übungsstoss für die wichtigsten Regeln der Rechtschreibung enthält. Die Aussäse behandeln, gemäß den ministeriellen Berordnungen, teils dem Schüler naheliegende Fragen aus seinem Anschauungs- und Berusskreise, teils auch Stosse aus Geschichte, Geographie und Raturkunde, auf der Oberstuse (I) finden außerdem die Bürger- und Vesetzunde weitgehende Berücksichtigung. Die Diktatstücke schließen sich in die schwierigeren Kapitel der Rechtschreibung an, die auf Stuse IV—II erteilt worden sind. Nicht alles Gebotene ist gut; manche Stücke sind rockene Ausgählungen von Wissensstossen. Aber durch ihre Reichhaltig-

keit dürfte sich diese Sammlung tropdem für jede Art gewerblicher For bildungsschulen als brauchbar erweisen.

8. S. Tidade, Deutsche Auffate. Eine Sammlung von Musterstüden, in würfen und Andentungen für die oberen Rlaffen höherer Tochterschulen. 3. Au Breslau 1904, J. U. Kern. 3,50 D.

Die 155 Rummern dieser Sammlung zerfallen in zwei Grupper Themen im Anschluß an die Literatur und Themen aus verschiedem Unterrichtsgegenständen und allgemeinen Inhalts. Die meisten sind volständig ausgeführt, von einigen ist nur die Disposition nebst Andeutung für die Bearbeitung gegeben. Den Schluß bildet ein Verzeichnis w Themen, die Schulprogrammen entnommen sind.

9. Dr. 5. 6341 und Th. 6361, 60 Bollsichulauffage als Ergebnis w Lefe-, Rede-, Sprachlehr-, Rechtschreibungs- und Auffagubungen. Mittel- w Oberftufe. Meißen 1905, Sächsiche Schulbuchh. 2 M.

Für jedes der Schuljahre 5—8 werden 10 Lesestüde, Gedichte un Prosaftüde, zum Ausgangspunkt mannigsacher Sprachübungen genommet Jede methodische Einheit bringt unter A eine Disposition des behandelte Lesestüdes und eine Anzahl von Themen zu Rede- und Aussahlvunger unter B wird zuerst ein aus dem Lesestüde gewonnenes Sprachstud geben, in dem möglichst viele gleichartige grammatische Fälle austrett die dann als Anschauungs- und übungsstoff sur Sprachsehre und Rechschung benutt werden. Darauf folgt unter C der Aussah, desse unterrichtliche Gewinnung für jedes Schuljahr an einem Lehrbeispie gezeigt wird. Die Berfasser zeigen in ihrem Buche einen brauchbare. Weg, wie die einzelnen Zweige des Deutschunterrichts untereinander un mit dem Lesebuch in Berbindung gebracht und wie die Lesessücke sünnündliche und schriftliche übungen verwertet werden können.

- 10. Paul Th. hermann, Deutsche Aufsage für die oberen Rlaffen der Bollischule und für Mittelschulen. 4., verm. u. verbeff. Aufl. Leipzig 1904, Ebunderlich. 2,80 M.
- 11. 6. Ticache, Aufjagubungen für Boltsichulen. Für bie Mittelftuft.
 5. Aufl. Fur bie Oberftufe. 4., verbeff. u. verm. Aufl. von R. hantle Breslau 1904, J. U. Rern. Je 1,60 M.
- 12. M. Cl. Behrbach, Schulerauffage. Auffagubungen ber Boltsichulen II. Teil: Oberftufe. Minden, C. Marowsty. 1,20 M.

Alle drei Bücher sind in erster Linie für Bolksschulzwecke berechnet und bringen ausgeführte Aussapproben, die dem Lehrer bei seiner Borbereitung als Anhalt und dem Schüler als Muster dienen sollen. In dem zulett genannten werden den einzelnen Abschnitten noch surze methodische Bemerkungen vorausgeschickt, und an einigen Lehrbeispielen wird die sogenannte Entwickelung eines Aussaps gezeigt. Aber weder in methodischer noch in stofslicher Hinstate best gezeigt. Aber weder in methodischer Unforderungen. Die Aussaps gezeigt. Aber weder in prodogogischer Anforderungen. Die Aussaps sind auf der Hokker Leile trockene Reproduktionen von Unterrichtsergebnissen und entsprechen durch aus nicht den "greisbaren, praktischen Ansorderungen" des Lebens und den Anlässen zum schriftlichen Gedankenausdruck, die der Bersasser

Tichache trägt in ber Bahl feiner Auffatftoffe bem kindlichen Rit teilungsbeburfnis ichon mehr Rechnung. Besonders das Seft für bi

lstuse enthält eine große Zahl von kleinen Aussätzen, die dem en Lebenskreise des Schülers in Schule und Haus, in Garten Feld angehören. Nur sehlt den Themen sast durchgehends die igemäße Fassung, die den Schüler in ein persönliches Berhältnis Gegenstande sett. Unter den Beschreibungen und Abhandlungen ie Oberstuse sinden sich viele, die sich als bloße Wiedergabe eineter Wissenstoffe darstellen.

Die Hermannschen Auffätze sind nach dem Grundsatze abgesatt, "daß i ihnen das ganze Geistesleben des Kindes, sein Fühlen und Denken, Phantasie und sein Urteil widerspiegeln musse, daß sie Geisteste und nicht nur Reproduktionen seien, und daß deshalb der r bei der Borbereitung derselben dem Denken des Kindes nur die ing andeuten durse, in der es sich zu bewegen habe". Das ist silbebrandsche Standpunkt in der Aufsatzbehandlung, und die vorde Sammlung wird bei richtiger Berwendung dazu beitragen, daß Standpunkt immer mehr als der allein richtige anerkannt wird.

VI. Anschauungsunterricht, Zesen, Schreiben.

Bon Ernst Lüttge, Lehrer in Leipzig.

überfict.

In der Literatur über den Anschauungsunterricht tritt überall bas Bestreben hervor, biesen Gegenstand in den Mittelpunkt des ersten Schulunterrichts zu stellen und ihn immermehr aus ber bienenden Stellung, die er bisher dem Lefen und Schreiben gegenüber vielfach einnahm, Ju befreien. Man weist ihm Stoffe zu, die der Anschauung und dem In-teresse des Kindes wirklich naheliegen, und man sucht sie so zu behandeln, daß die Kleinen zu frischer, fröhlicher Mitarbeit angeregt und zur freien sprachlichen Außerung ihres Innenlebens ermuntert werden. In diesem Sinne will Göbelbeder in seinem umfassenben Werte (f. u. I, 1) ben Anschauungsunterricht zu einem Stammunterricht gestalten, ber die gesamte innere Belt des Kindes naturgemäß und spftematisch aufbaut, und aus dem sich alle übrigen Lehrgegenstände wie Zweige ausscheiden. (S. 10.) "Uberall zuerst die Sache, dann die Form! Befriedigung bes tindlichen Sachinteresses, Aufmunterung zu herzhafter Beteiligung am geistbilbenden und erziehenden Unterricht und Gewöhnung des kleinen Anfängers an freimutiges, unumwundenes und ungezwungenes Ausfprechen über Gefehenes und Gehörtes, über Bahrnehmung und Denten, über Fühlen und Bollen: in abgeriffenen Schlagwörtern ober in bollständigen Sähen, einzeln ober im Chor, ist zuvor das Wichtigste" (S. 14). Gute Anschauungsbilber, wie sie in fünftlerischer Ausführung von Schreiber in Eflingen (f. u. I, 6) und Meinhold und Cohne in Dresben (f. u. I, 7) vorliegen, konnen ben Unterricht wirksam unterstüten, im dem fie, wie Gobelbeder richtig bemerkt (S. 21), Reproduktionen eine leiten, die für die Entwicklung des Geistes so wichtig find: "Das wirkliche Objekt legt weit mehr Beschlag auf unsere leiblichen Sinne; bas Bild dagegen bewirkt bei richtiger Anwendung insbesondere die Reaktion unferes geistigen Auges; jenes foll zugleich nur Berzeptionen, soweit folche vortommen, diefes nur Apperzeptionsatte veranlaffen. Bas barum bas Rind erft in Natur und Birtlichkeit betrachtet bat, bas foll es zum Zwede weiterer Bertiefung, Befinnung und Berknüpfung hernach möglichst auch im Bilbe beschauen" (G. 23). Die oben genannten Bilber Einnen biefem Bwede um so besser bienen, als sie nicht Einzelbinge,

Imbern Szenen, Beziehungen und Situationen barftellen.

Aber den Anschauungsunterricht in der Großstadt enthält die Leip-Biger Lehrerzeitung (1904, Rr. 40-42) einen Artitel von M. Beger, worin nachgewiesen wird, daß ber Anschauungestoff, wie ihn die bis-Berigen Lehrplane vorschreiben, nicht mehr für Großstadtkinder geeignet th, weil diese nicht mehr in so inniger Beziehung zur Natur stehen wie Die Dorftinder. Ihre Borftellungen von ber Natur beziehen fich nur euf einzelnes, aus bem Busammenhange Geriffenes. Auf biefe veranberten Berhaltniffe nimmt A. Gichler in feinen Lettionen Rudficht ff. u. I, 3), indem er vor allem die nächsten Anschauungsgegenstände der Großstadtkinder verarbeitet und Naturvorgänge so weit heranzieht, als fie in das großstädtische Leben hineinreichen. "Wir wünschen," sagt Gansberg (f. u. I, 2) in demselben Sinne, "daß das Kind die Anschauungen wiedergibt, die es sich selbst in seinem individuellen Leben erworben hat. Dieser aktiv erworbene Anschauungsbereich, und wenn er auch noch fo schwach und winzig ist, er ist boch bes Kindes wertvollster Besit, und alle neu hinzutretenden Bildungsmomente muffen fich an ihn anlegen, wenn fie auch unveräußerlicher Befit werben follen" (S. 7).

Neben bem Anschauungsunterricht ist es ber erste Unterricht im Lejen und Schreiben, ber bas nachbenten ber Methoditer in hervorragendem Mage in Anspruch nimmt. Der Jahrzehnte hindurch geführte Rampf zwischen der Normalwort- und der reinen Schreiblesemethode hat zu einem gewissen Ausgleich geführt, ber barin zum Ausbruck kommt, baß die allermeisten der vorliegenden Fibeln weder die eine noch die andere rein zur Anwendung bringen, sondern die Borguge beider zu vereinigen fuchen. In den Anleitungen zur Behandlung der Fibel wird das hauptgewicht mehr und mehr auf die lautliche Seite ber Sprache, auf eine richtige Lautbildung gelegt. Man braucht ja darin nicht fo weit zu geben, wie Berthold Otto in seiner Müttersibel (f. den vorigen Band bes Jahresberichts) und wie neuerdings 28. Sieverts (f. u. I, 12), ber nach bem Borgange B. Ottos jeden Laut nach der dazu erforderlichen Mundstellung besonders benennt und durch Zeichnungen die verschiedenen Stellungen der Artikulationsorgane zu veranschaulichen sucht. Aber darin haben die Phonetiker recht: der Laut ist und bleibt bei allem Sprachunterricht, alfo auch beim Lefen und Schreiben, die Sauptsache, und wenn man biefem Grundsage in magvoller Beife, wie g. B. A. Gichler in feiner "Anleitung" (s. u. I, 13) Rechnung trägt, wird die Methode bes Elementarunterrichts bamit bem Ibeal ber Naturgemäßheit um einen

Schritt näher geführt.

Bas die Beiterentwicklung und Berwertung der Lesefertigkeit mit hilfe des Lesebuchs anbetrifft, so ist bereits im vorigen Bande des Jahresberichts darauf hingewiesen worden, daß sich die neueren Lesebücher von den früheren durch die zweckmäßigere Auswahl der Lesebücher von den früheren durch die Stelle des realistischen Lesebuchs ist das delletristische getreten. Die baherischen Kreislesbücher sind jedoch, wie Dr. Friedrich nachweist (s. u. II, 1), auf der Stuse des realistischen Lesebuchs stehen geblieden; das sindet man auch bestätigt durch einen Blick in die "Deutsche Fibel" von Hering (s. u. I, 20), die in der Wahl der Lesestossen Freislehrpläne berücksichtigt. Aber chenso wichtig wie die Frage nach den geeignetsten Lesestossen ist die Frage nach ihrer richtigen Behandlung im Unterrichte. Mit Recht wendet sich Dr. Kried-

rich (a. a. D.) gegen die Mighanblung ber lyrischen Gebichte, aus ben burch das leidige Disponieren, Racherzählen und durch den Anichl schriftlicher Aufgaben oft aller Beift berausgetrieben wird. "Die b ftandigste Methode," sagte Brosessor D. Lehmann auf dem zweiten Aun erziehungstage in Beimar, "ift unangebracht, sobald fie erstarrt, sob fie gum Schema wirb. Gerade bei ber Erklarung ber Dichter muß! lebenbige Berfonlichkeit bes Lehrers in einer Beife wirkfam fein, t in feinem andern Sache. Dazu tonnen gewisse methobische Binte bien folange man gang frei bamit ichaltet und fie einfach als Bertzeug ! nutt, das man jeden Augenblid wegwerfen tann. Sobald aber ber Unt richt in irgendwelche Schablone hineingepreßt wird, ba wird bem leb bigen Empfinden, der Erziehung gur Runft, freilich im bochften Gu geschabet." (Ergebnisse und Anregungen bes zweiten Kunsterziehung tages, S. 143. Leipzig 1904, Boigtlanbers Berlag.) Die Brofafti find ja in diefer Beziehung meist weniger empfindlich, aber auch können in ihrem Zwecke burch eine zerpflückenbe Behanblung geschäb In Fragen und Antworten ausgeführte Lettionen, wie E. Schneibers "Lehrproben" (f. u. II, 19) bieten, tonnen bem & fänger im Lehramte willkommen und auch förberlich sein, indem sie i mit ben außeren Formen bes Lehrverfahrens, vor allem mit ber Ru bes Fragens und Disponierens, bertraut machen. Aber fie führen n ju leicht zu einer Beräußerlichung ber Lehrfunft, zu einer Aberfcasu der Fragefunst, die bei allzu ausgedehnter Anwendung alle Selbstäti feit bes Schulers ertotet. Diefe Gefahr wird bei bem von Lippe in feiner "Sandreichung" angewandten Berfahren vermieden (f. u. II. 2 weil statt ber prazisen und allzu leichten Frage oft einfache Auffo berungen an ben Schuler gerichtet werben, über bas Belefene gu b richten. Dadurch nötigt man ben lefenden Schüler zu felbsttätigem Au merten auf den Inhalt und jum zusammenhangenden Aussprechen ib bas Gelefene. Dem freien Aussprechen, wie überhaupt ber Sprachferti feit legt besonders Fr. Linde in feinen "Entwurfen" (f. u. II, 21) vi Bert bei. "Bon ber größten Bebeutung für die Geiftesbildung im al gemeinen, als auch fur bie Durcharbeitung und Beherrichung bes Stid und besonders für bie Fertigfeit im mundlichen Gebantenausbrud i bas Wiebergeben von gang anderen Gesichtspunkten aus. Der Schill tann über eine geschichtliche Begebenheit als Augenzeuge berichten, ob er gibt an, mas ein Bilb etwa barzustellen hat, weist besondere Gigen Schaften nach, schildert eine Reise, beobachtet ein Tier an feinem Bie lingsaufenthaltsort usw. Bu Anfang tritt ber Lehrer bem Schuler helfen zur Seite und gibt Fingerzeige, allmählich aber muß bas Rind an Gell ständigkeit gewöhnt werben" (S. 8). Einen wesentlich anderen Charakter als das Volksschullesebuch trus

Einen wesentlich anderen Charafter als das Bolksschullesebuch trag das Lesebuch für Fortbildungsschulen. Wenn es auch in gewise Hinsicht als eine Fortsetung des Bolksschullesebuchs anzusehen ift, sist es doch von diesem hinsichtlich seiner Bestimmung wieder so verschieden, daß für die Auswahl seines Inhalts ganz andere Geschieden, daß für die Auswahl seines Inhalts ganz andere Geschieden, dunkte maßgebend sein müssen. Der Fortbildungsschüler steht mit einen Fuße bereits im praktischen Leben, sein Beruf verknüpst ihn mit der großen Institutionen des wirtschaftlichen und staatlichen Lebens, und da mit erhält die Fortbildungsschule und das Lesebuch das Gebiet vorge zeichnet, das im Mittelpunkte des Unterrichts zu stehen hat. Dement sprechend stellen die Herausgeber neuerer Lesebücher das Gewerbe un den Gewerbetreibenden in den Mittelpunkt des Gesamtinhalts, wie e

ich das "Frankfurter Lesebuch für Fortbildungsschulen" von ReuJ. u. II, 2) und das für einsache Berhältnisse bestimmte Lesebuch ker und Dr. Wohlrabe (s. u. II, 3) tun. Sie zeigen gegen frühere ungen der Lesebuchliteratur auch darin einen Fortschritt, daß sie popularwissenschaftlichen, doch immerhin abstrakten Darstellungen, n man ansänglich in Ermangelung von Besserm greisen mußte, iche, an konkrete Beispiele anknüpsende Bilder aus dem wirtsen Leben bringen und dadurch dem Auffassungsvermögen des gebührend Rechnung tragen. Der Jugend liegt "nicht die mehr niger geschlossen Betrachtungsweise der Fachschrift nahe, sie will e besehrt sein mit und an Einzeldingen, mit dem das Ganze eiserenden Teile, dem das Allgemeine verdeutlichenden Besonbeißt es im Borwort zu Dr. Wohlrabes schönem dreiteiligen Deutschland von heute (s. u. II, 4), worin der Herausgeber der "das Heute von Land und Leuten, Leben und Streben des leseschlechts, Arbeit und Arbeitsausgaben des Tages" vor Augen

ter den Lesebuchern für bohere Schulen suchen die meisten den altigen Anforderungen ber verschiebenften Gattungen höberer gerecht zu werden, weil, wie R. Lehmann im Borwort zu feinem c (f. u. II, 10) bemerkt, ber beutsche Unterricht für alle Gathöherer Schulen das gleiche zu leisten hat. Auf demselben Standteht Dr. D. Liermann (f. u. II, 11) und Dr. v. Dabelsen (f. u. obgleich letterer ber Bestimmung feines Lefebuchs infofern engere : zieht, als er es für ein bestimmtes Lanbschaftsgebiet berechnet m Wegenfat zu ben genannten haben bie Lesebucher für sächsische ien (f. u. II, 13) und für technische Mittelschulen (f. u. II, 15) ftimmter ausgeprägten Charafter, weil es ben Berausgebern mog-, ben Inhalt genau ben entsprechenden Lehrplänen anzupassen. biefer Beife auch die Lefebucher für Lehrerseminare bernuffen, ift nach bem eigenartigen Charafter biefer Anstalten felbstlich. Die "Deutsche Brosa" von Dr. Pring (f. u. II, 16) wird 3 ben erhöhten Anforderungen gerecht, die man neuerdings an ninarunterricht stellt. "Wenn es ber hauptzweck ber neuen Lehrt, ben Seminarunterricht auf eine längst gewünschte höhere Stufe 1, ben Schülern eine tiefer gehende Bilbung angebeihen zu laffen; in solches vor allem auch von bem Unterrichtszweige gilt, ber die Bedeutung für die Charafterbildung und für die Pflege vaterer Gefinnung besitt: bann muß auch mit ber bisherigen Geit der Fegenlekture gebrochen werden; es muß ben Schulern ein geboten werden, über ben man nicht hinweggleiten tann, sondern vildender Inhalt sich nur durch ernstes Studium erringen läßt Jedenfalls hat ein Seminarlesebuch auch die Aufgabe zu ben Seminaristen an wiffenschaftliches Denken zu gewöhnen und urch zur selbständigen Fortbildung zu befähigen. Solange dem Lehrer die Universität verschlossen bleibt, ist er ja für seine weitere jaftliche Durchbildung lediglich auf die Lektüre angewiesen.

Literatur.

I. Inschauungs- und Schreibleseunterricht.

1. L. F. Sobelbeder, Unterrichtspragis für bas Gesamtgebiet bes erfter Schuljahres und ihre theoretische Begründung vom Standpunkte der Kinderpsychologie. I. Teil: Methodische Monographien. II. Teil: Lehtproben, methodologische Einzelwinke, Gedichte, Lieder, Spiele und Ratsel. Biesbaben 1904, D. Remnich. 7,50 M., einzeln 4,50 u. 5 M.

Ein breitangelegtes Bert, bas alle Seiten bes ersten Schulunter richts nach Theorie und Praxis erschöpfend darzustellen sucht. Der L'Eil entwidelt in 15 methobologischen Monographien die psychologisch-bibal tifchen Grundfage bes Berfaffers, die in mancher Sinficht die Bahmer bes Herkommlichen verlaffen und, gestütt auf die Ergebniffe der neuen Pfpchologie, besonders der Kinderpsychologie, in mancherlei Resormsor berungen gipfeln. Als Grundlage und Mittelpunkt bes gefamten Unter richts im 1. Schuljahre wird ein Lebensunterricht geforbert, b. f ein heimatkundlicher Sachunterricht, ber feine Begenstände bem "um faffenden Leben bes richtig erzogenen Rindes" entnimmt. Diefem Lebent unterricht foll sich auch ber Religionsunterricht eingliebern; er soll nich spstematisch und chronologisch, sondern anknupfend erteilt werden. De weiteren gieht ber Berfaffer bas grundlegende Schreiben, bas Runf prinzip in der Erziehungsschule, bas Zeichnen und Modellieren, die Pfr chologie bes Gefanges u. a. m. in ben Bereich feiner Erörterungen. M besonderer Ausführlichkeit behandelt er ben grundlegenden Rechenunte richt nach seinem Sach- und Formalprinzip im Lichte ber Konzentu tionsibee, die psycho-physische Aktion beim Lesen und Schreiben und ih methodologischen Konsequenzen, die Methode ber Rechtschreibung und be Sprechen und ben Bortrag. Bei einer Bergleichung ber verschiebene Leselehrmethoben entscheibet er sich für eine modifizierte Rormalwörte methode, die fich auch die Borteile ber Schreiblesemethode nugbar mach Infolge seiner entschiedenen Stellungnahme zu den mancherlei meth bifchen Streitfragen tann es nicht ausbleiben, daß er bei bem felbständi bentenden Lefer hier und ba auf Wiberfpruch ftogt; fo wird man, w eins zu erwähnen, feiner Abichatung ber Wehors- und Befichtsauffaffun für das Erlernen der Rechtschreibung nicht zustimmen tonnen, da e wie viele andere Methoditer auch, die Begrundung des ersten Rech schreibunterrichts auf richtiges Boren mit einer Bernachläffigung b Aber feine Schluffolgerungen beruhen überall a Sehens aleichsett. wohlerwogenen Grunden und zeugen von einer Ronfequenz des Denten bie bas Studium feiner "Monographien" zu einer auregenden und fruch bringenben Letture macht.

Der II. Teil zeigt bie im I. entwickelten theoretischen Gebanken ihrer praktischen Berwirklichung. Er enthält 140 Lehrproben, in den Zeichnen, Lesen, Schreiben, Rechnen, Gejang und Religionsunterricht Anlehnung an den "Lebensunterricht" auftreten. Zwar bezieht sich t Berfasser dabei auf die von ihm herausgegebene Fibel: "Das Kind Haus, Schule und Welt"; aber auch wer diese Fibel in seinem Element unterricht nicht benutt, wird in diesen Lehrproben eines erfahrenen ufür seine Sache begeisterten Praktikers eine Fülle von Anregungen sind Die beigegebenen 42 Kinderlieder sind zum größten Teile Originalso

positionen.

. F. Sansberg, Streifzüge burch die Welt der Großstadtlinder. Lebensbilder u. Gebankengange für den Anschauungsunterricht in Stadtschulen. VIII u. 214 S. Leipzig, B. G. Teubner. Geb. 3,20 M.

Ber des Versassers früher erschienene Schriften: seine "Schaffensude" und "Plauderstunden" gelesen hat, begegnet in dieser neuen Schrift hibekannten Ideen. Auch hier handelt es sich für ihn darum, dem schauungsunterricht neue Bahnen zu weisen, ihm neue Stoffgebiete erschließen. Bor allem ist es ihm um eine Revision der Lehrpläne Großstadtschulen zu tun; er will dem Anschauungsunterricht ein neues diet erobern: die städtische Kultur. Statt daß man, wie bisher, mit Kleinen naturgeschichtliche Dinge behandelt, die sie nicht aus eigener schauung kennen, soll man ihnen die Welt vorführen, an der sie wirklich haben: das alltägliche Leben in Haus und Straße der Großstadt. bieses Großstadtleben eine unerschspfliche Fundgrube geeigneter Untertsthemen bilbet, zeigt der Verfasser und zahlreichen Lektionsentwürfen; seich soll seine Darstellungsart zeigen, wie man durch die Form der jandlung die Phantasie der Kinder auregt, ihre Beobachtungsgabe rft, ihr Denken klärt und sie zu eistiger Mitarbeit im Unterrichte eat.

egt. Man muß dem Berfasser zugestehen, daß er den Interessen der der mit tiesem pädagogischen Berständnis nachzugehen versteht; einige er Lektionsentwürfe sind geradezu köstliche Beweise dasur, daß es i Reister der Methode möglich ist, ihnen auch anscheinend fernliegende ige, wie z. B. die Bedeutung des Sedantages, anschaulich nahe zu igen. Freilich wird das Bersahren nicht jedem Elementarlehrer handlich und manchem vielleicht nie handlich werden können; die Gefahr, ei in eine rehselige Breite zu geraten und das Wesentliche, die Schärz der Beobachtungsgabe, die Disziplinierung der kleinen Geister, aus Augen zu verlieren, ist nicht gering, und mancher allgemeine Sat lesenswerten Einleitung kann nur mit Einschräntung als richtig anmnt werden. Tropdem aber ist dem anregenden Buche vielseitige khtung zu wünschen.

Alwin Gichler, Stoffe fur ben Anschauungsunterricht. Beobachtungen ber Rinber in methobischen Einheiten. 102 C. Leipzig, E. Bunberlich. Beb. 2 DR.

Die 51 Themen für den Anschauungsunterricht sind nach dem Grunde ausgewählt: "Rur die Objekte kommen zur Behandlung, die im ttelpunkte des kindlichen Interesses stehen und sich den Schülern zur vachtung ausdrängen". Jede einzelne Behandlung gliedert sich in irere kleine abgerundete Abschuitte. Z. B. die Kirsche in der Stadt. Bie der Kirschhändler durch unsere Straße fährt. 2. Wie die Mutter schen kauft. 3. Wie die Kinder Kirschen essen. 4. Wie der Knade schluchen kauft. Die Darstellung ist der kindlichen Sprechweise anget, und dem Inhalte merkt man es bei jedem Sake an, daß es der kauswahl der Anschauungsobjekte mit glücklichem Griff den Besnissen der Etadtkinder Rechnung getragen, die ja die Natur in anderen siehungen und mit anderen Augen sehen, als die Kinder auf dem Lande. 3 Buch wird namentlich jüngeren Elementarlehrern ein zuverlässiger tgeber sein können.

4. Bie wir unsere heimat sehen. Anregungen zur intimen Betrachtung Leipziger heimat. herausg. vom Berein Leipziger Zeichenlehrer. Leip R. G. Th. Scheffer. 80 Pf.

Wer etwa der Leipziger Landschaft alle Reize absprechen woll wird in dieser Schrift eines Bessern belehrt. Die neun Aussahe, die die Inhalt bilden, zeigen an verschiedenen Punkten der Stadt (Rathaus, Pimenade, Mendebrunnen) und der Umgebung, daß es nur darauf ankomn ernsthaft zu suchen und genau zu sehen, um in der scheinbaren Einsörmi keit so manche Schönheit zu sinden. Die Bersasser der Aussähe erweis sich durchweg als sachkundige Führer, und wer auf ihre Art die heim zu betrachten sich gewöhnt hat, der wird auch seinen Kindern den Bl zu össen wissen für die ästhetischen Momente ihrer Umgebung. Zal reiche, den Text begleitende Zeichnungen erhöhen die Anschaulichkeit darstellung.

5. **S. Rebele**, Lehrftoff für Anschauungsunterricht und heimatun 2. Aufl. Mit 25 Bilbern, 2 Grundrissen, 3 Planen, 1 Karte, 6 schmat. D. ftellungen, 40 Zeichnungen u. 1 farb. Taf. zur Darftellung der geograph. Gru begriffe. Reu bearb. von mehreren Lehrern. Augsburg 1904, Schwäbis Schulausstellung. 3,25 M.

Der in biesem Buche bargebotene Lehrstoff ist für die ersten dichuljahre berechnet und umfaßt alles das, was aus der nächsten uweiteren Umgebung des Kindes, aus Wohnort und Heimat behand werden kann. Es sind dabei die Bestimmungen der bayerischen Kre lehrpläne berücksichtigt. Abgesehen von einigen angedeuteten und au geführten Lehrproben, wird nur der Lehrtezt in knapper, einsacher Distellungsform gegeben, die Entwicklung bleibt dem Lehrer überlassen. Bal reiche Erzählungen und Gedichte, meistens in die Beschreibungen wisoloten, dienen zur Belebung des Unterrichts; im ersten Shuljahre siauch die Besprechungen einzelner Dinge oft in die dem kindlichen Interzulagende Form von Erzählungen gesteibet. Im zweiten und dritt Schuljahre ist besondere Sorgsalt auf die Gewinnung geographisch Grundbegriffe verwendet. Einsache Stizzen, die das Kartenverständn vorbereiten, sowie eine Anzahl verkeinerter Abbildungen von guten Aschaungsbildern sollen dem Lehrer die Vorbereitung auf den Unterwerleichtern und ihn gleichzeitig mit den besten Schulbildern bekannt mache

6. Schreibers tunftlerische Wandbilber für ben Anschauungsunterricht, m Angaben von Franz Engleber in München gezeichnet von Leo Kainral Format 92>123 cm. Eflingen, J. F. Schreiber. Auf Leinwand 3 M., u ladiert mit Stäben 4,50 M., ladiert mit Stäben 5 M.

Bon den in Aussicht genommenen 12 Bilbern liegen 4 vor: Rr. Der Winter (Stadt, Landstraße, Schmiede mit Husbeschlag, Winte vergnügen usw.). Rr. 2. Der Herbst (Dorf, Feld und Feldarbeitt Bauernhaus mit Obstgarten, Scheune mit Dreschern usw.). Rr. 3. De sommer (Landschaft in Norddeutschland, Meer mit Dünen und Deiche Dorf, Ahrenseld mit Erntearbeiten usw.). Rr. 4. Der Walb (Tanne wald, Waldwiese, Waldbach, Käger usw.).

wald, Waldwiese, Walbbach, Jäger usw.). Die Bilber wollen nicht bloß der Belehrung dienen, sondern ar eine ästhetische Wirkung hervordringen, und sie sind dazu geeignet v möge der künstlerischen Auffassung und Darstellung, die aus ihren C stalten spricht. Jedes Bild zeigt die charatteristischen Gegenstände ein bestimmten Anschauungsgruppe in einer Anordnung, die alle Einz heiten ohne Schädigung der einheitlichen Gesamwirtung zur Geltu

mmen läßt. Bon besonderer Schönheit ist Nr. 4: der Wald — ein isches, lebenswahres und lebenswarmes Naturbild ohne aufdringliche jarben und ohne verwirrende Bielheit der Gegenstände. Weniger naturahr wirkt auf dem Herbstilde das Kartosselsel und die etwas grelle zube der Apsel. Auf dem sonst hübschen Sommerbilde ist das Redhuhntest im Kornselde mit den die Hälse redenden Jungen eine naturgeschichticke Unmöglichkeit. — Der Waßstad der Bilder ist ein solcher, daß selbst n großen Schulzimmern alle Einzelheiten von jedem Plaze aus gesehen verden können und gerade in größerer Sehweite erst eine harmonische Veschlossenkeit der Gesamtwirkung erzielt wird. Die Bilder werden sicher ich den Weg in die Schulen sinden.

7. 3. Rühnel, Reue Ausgabe von Meinholds Anschauungsbilbern, zugleich fünstlerischer Banbschmud für Schulen. Rach Original-Aquarellen von Fel. Elfiner. In seinstem 10—12 sachen Farbenbrud ausgeführt. Dresben, C. C. Meinhold & Sohne. Auf Leberpapier 2 M., mit Leinw. u. Dien 2,20 M.

Dic durch ihre Anschauungsbilder vorteilhaft bekannte Berlagsanstalt nill burch diefes neue Unternehmen den Bestrebungen nach fünstlerischer sestaltung der Schulbilder Rechnung tragen. Bon den in Aussicht geommenen 5-6 Lieferungen à 5 Blatt liegen gur Besprechung vor: er Frühling, ber Sommer (Heuernte), ber Bauernhof im Berbfte, ber bresbener Hauptbahnhof. Die Bilber zeigen fämtlich eine recht gelungene kreinigung anschaulicher Naturtreue mit fünstlerischer Auffassung. Die arbengebung ift einfach, aber fraftig, die Gruppierung übersichtlich und aturlich, und die Auswahl ber dargestellten Gegenstände halt sich frei on verwirrender überladung, fo daß fich alle Einzelheiten in ausreichender broße beutlich aus bem Ganzen herausheben. Dies gilt besonders von em Fruhlingsbilbe mit ben pflugenben und faenben Bauern neben ber irfchallee, burch beren Blutenschnee die Biegelbacher bes im hintergrunde egenben Dorfes hindurch ichimmern, sowie nicht minder von dem farbenuten Sommerbilbe, bas uns die sonnige Biese, belebt von den bei ber euernte beschäftigten Arbeitern, so eindrucksvoll vor das Auge führt. Rit dem Bilde vom Dresdener Hauptbahnhofe ist auch das Großladtleben in diefer Bilberferie angemeffen vertreten. Durch die Große 10×85 ift ber erforberlichen Fernwirkung ausreichend Rechnung getragen.

8. Meinholds beutsche Marchenbilber für Schule und haus zur Förberung ber äfthetischen Erziehung ber Jugenb. Ausgewählt u. bearb. von Sem.-Oberl. Fris Lehmensick. Rach Original-Aquarellen von F. Elfiner, Prof. Claubius u. a. In feinstem 12 fachen Farbenbr. ausgeführt. Blattgröße 105:75 cm. Dresben 1904, C. C. Meinhold & Sohne. Je 3,60 M. Text gratis.

Bon ben 5 angezeigten Bilbern: Rotkappchen, Dornröschen, Frau holle, Schneewittchen, Bremer Stadtmusikanten, liegen die zwei erstgenannten zur Besprechung vor. Das Hauptbild, das auf dem einen Rotkappchen mit dem Wolse, auf dem anderen das schlasende Dornröschen md den staunenden Königssohn zeigt, ist bei beiden umgeben von einer Inzahl kleiner Rebenbilder, die den Berlauf der Erzählung in ihren Hauptmomenten illustrieren. Größen- und Farbenverhältnisse sind dabei so emessen, das die Rebenbilder gegen das beherrschende Hauptbild angezessen das die Rebenbilder gegen das beherrschende Hauptbild angezessen dilbliche Darstellung man ja gern missen würde, fügt sich ohne itörung ein in die Harmonie des Ganzen. Die schönen Bilder sind eeignet, das Märchenerzählen in Haus und Schule wirksam zu unter-

ftugen und unfern Kleinen bie beutschen Marchengestalten lieb und wet zu machen.

'9. Mar Müller, Anleitung jur unterrichtlichen Behanblung von hirts Apfchauungsbilbern: Die vier Jahreszeiten. Farbige Kunftlersteinzeichnungen von Balther Georgi. Mit verklein. Biebergabe ber 4 Banbbilber in Schwardbrud. Breslau 1904, F. hirt. 1 M.

Wem die im Titel genannten Anschauungsbilder für seinen Unterricht zur Berfügung stehen, der findet in dieser "Anleitung" ein brauchbares hilfsmittel zur Borbereitung auf den Unterricht. Der Berfasse gibt zu jedem Bilde zuerst eine durch Totalauffassung gewonnene Gliederung des dargestellten Anschauungsmaterials, und sodann eine Reise von Besprechungen einzelner Dinge, größtenteils in katechetischer Form, mit zahlreichen Texten kleiner Gedichte und Erzählungen. Die Frageweise des Berfassers ist freilich nicht immer mustergültig. (Was für ein Tag ist es? Peißer Tag. Wie ist die Arbeit also? Schwer. Bas läuft ihnen nun von der Stirn? Schweis. Was haben sie deshalb wohl? Durst.) Richtiger ist es, von den Kleinen in ihrer Sprache zw nächst erzählen zu lassen, was sie auf dem Bilde sehen. Die beigesügten Schwarzbrucke der besprochenen Bilder erleichtern die Benutung der Anleitung.

10. Bilhelm Rönig, Der Anschauungsapparat für Anschauungs u. Spredübungen auf ber Unterfluse zweisprachiger Bollsschulen. Breslau 1904, F. hit. 50 Bf.

Das Schristchen enthält ein Berzeichnis von wirklichen Dingen, Robellen, Bilberwerken und anderen Anschauungsmitteln, die im Unterricht an zweisprachigen Schulen erforderlich sind, um die Erlernung der deutschen Sprache nach der naturgemäßen Methode — durch Borführen und Benennen der Dinge und ihrer Eigenschaften — anbahnen zu können.

11. Auna buni, Bum Sprachunterricht ber Elementarschule. Auftwienen von 3. Billeter. Burich 1904, Schulthef & Co. 60 Bf.

Die 48 Nummern bieses Büchleins bestehen teils aus erzählenden Beschreibungen von Dingen aus dem nächsten Anschauungstreise der Kleinen, teils aus kleinen Gedichten, die zur Belebung des Unterrichts dienen sollen. Die beigegebenen Illustrationen können Lehrern und Schülern Anleitung zum malenden Zeichnen geben. Die kleine Sammlung trägt nach Inhalt und Darstellung dem Bedürfnisse der ersten Schulzighre Rechnung.

12. C. M. hoffmann, Der Unterricht im Deutschen im erften Schuljahre. Sannover 1904, C. Meyer. 1,80 M.

Der Berfasser gibt in diesem Werken eine Anleitung zum Gebrauche seiner "Schreiblesesibel", indem er zunächst einige wichtige methodische Fragen erörtert (Ziel, Weg und Stoffplan für das Lesen und Schreiben) und sodann in ausgeführten Lektionen zeigt, wie der Schreiblesestoff seiner Fibel von ihm in der Unterklasse der vierklassigen Auricher Seminarschule behandelt worden ist. Die Ausführungen lassen den gewandten Praktiker erkennen; seinen methodischen Grundsähen kann man aber nicht in allen Stücken zustimmen, insbesondere darin nicht, daß er den mundslichen Ausdruck zu einer bloßen Borübung für das Schreiben und Lesen herabsetzt.

13. Bilh. Cieverts, Die begriffliche Methobe im Lefeunterricht. Leipzig, R. G. Th. Scheffer. 60 Bf.

Der Berfasser will durch seine kleine Schrift weitere Kreise mit der von Berthold Otto in seiner "Müttersibel" (vgl. den vorigen Band des Jahresberichts) begründeten Leselehrmethode bekannt machen, die er auf Grund eigener Ersahrung als Elementarlehrer für eine wesentliche Berbesserung der gebräuchlichen Methoden hält. Jedensalls verdienen die Borschläge Ottos, auch wenn man sie nicht im ganzen Umsange sür bauchdar hält, Beachtung, und das vorliegende Schristchen kann zu einer smellen Orientierung darüber verhelsen.

14. Alwin Cichler, Anleitung zur richtigen Lautbildung als Einführung in ben Lefe- und Schreibmechanismus. Ausgeführte Lektionen. Leipzig 1904, E. Bunderlich. Geb. 2 M.

"Der Laut, um bessentwillen ber Buchstabe geübt wird, ist und bleibt de Hauptsache": mit diesem Sape kennzeichnet der Berfasser seinen prinipiellen Standpunkt gegenüber dem psychologischen Problem des Lesennb Schreibenlernens. Demgemäß ift ihm eine der wichtigften Aufgaben erften Unterrichts die richtige Lautentwicklung. Der Laut soll thauernd als etwas Perfonliches, Gelbständiges, Banges flar im Beußtsein des Schulers ftehn. Beil aber die Anleitung bes Schulers einer richtigen Lautbildung beim Lehrer phonetische Renntnisse vorausst, die der Seminarunterricht bisher meistens nicht geboten hat, so I ber Berfasser mit seiner Schrift bem Elementarlehrer ein Silfsmittel bie Sand geben, seinen Unterricht ben Forderungen der Phonetik gemäß ftalten zu konnen. Jeber Laut wird in einer ausgeführten Lektion handelt, die das Auffinden besfelben im Busammenhange von Bortern b Saten, seine Entwicklung burch richtige Mundstellung, seine fibung b Einreihung in die vorher gelernten Laute zeigt und im Anschlusse eran feine Darstellung burch Drud- und Schreibschrift vorführt. Jeber ttion wird eine turge Abhandlung über bie Ratur und Entstehungsrife bes zu übenden Lautes vorangestellt. Die Benutung biefer "Antung" ift an teine bestimmte Fibel und teine bestimmte Reihenfolge r Laute gebunden, weshalb fie besonders jedem Anfänger im Lehramte 3 Rührerin in der Braris des ersten Lefe- und Schreibunterrichts ife marmfte zu empfehlen ift.

i. **B. Born** und **h. Aran**, Fibel auf phonetischer Grundlage. Ausgabe B. Für Mittel- und höhere Schulen. Ausgabe C. Für Bolksschulen (Schreibschrift nach bem preußischen Rormalalphabet). Ausgabe D. Für Bolksschulen (Schreibschrift nach bem hannoverschen Rormalbuktus). Franksurt a. M., Kesselringsche Hofbuchb. 70 u. 50 Pf.

Diese Fibel ist nach ber Normalwort-Methode bearbeitet, beunt aber am Ansange auch die Borteile der Schreiblese-Methode. Der
Teil, der nur Wörter mit lauttreuer Schreiblung enthält, führt zuerst ie kleinen deutschen Buchstaben nur in Schreibschrift und von S. 29 an n Druckschrift vor. Die Reihensolge der Buchstaben ist durch die Sprechschwierigkeit bestimmt. Hierauf solgen die Großbuchstaben in Schreibsund Druckschrift, und an die Stelle der Normalwörter treten von da en Normalsähe. Im 2. Abschnitt treten Wörter mit Andersschreibung auf, einschließlich der seltener vorkommenden Lautzeichen. Den Schluß bilden Lesestücke in beutscher und einige Seiten in lateinischer Druckschrift.

Als Borzug biefer Fibel ift außer einer zwedmäßigen Anordnung nach ber fleigenden Schwierigkeit hervorzuheben, daß möglichst balb kleine zu-

sammenhängende Lesestüde austreten, und daß auch die Wörtergruppen vielsach durch inhaltliche Beziehungen zusammengehalten werden. Weniger befriedigt der letzte Teil, dem eine ausreichende Zahl kindlicher Prose Erzählungen sehlt. Die Ausstattung, einschließlich des Bilderschmudes, ist gut.

16. Crundmann und Simon, Fibel für den ersten Schreib-, Lese- und Rech- schreibunterricht. Rach phonet. Grundsähen bearb. 6., neu bearb. Aust. Restrelig 1904, Selbstverlag. Geb. 60 Pf.

Die Schreiblese und Normalwort-Methode sind hier in der Beise vereinigt, daß die kleinen Buchstaben aus Abbildungen gewonnen und in Wörtern geübt werden — bis S. 13 nur Schreibschrift, von da an Schreibe und Druckschrift zusammen, während die großen Buchstaben in Normalwörtern vorgeführt werden. Die Anordnung zeigt durchgehends ein langsames Fortschreiten zum Schwereren. Aufsällig ist jedoch, das zwar gleich am dritten Bilde der geschlossen er-Laut (Esel) gewonnen wird, aber auf den nächsten Seiten immer nur das dumpfe e der Endung (eine) auftritt. Die zusammenhängenden Lesestücke situationsbilder belebt.

17. R. Dietleins Deutsche Fibel. Gemeinsame Unterlagen für ben vereinigen Anschauungs-, Sprech-, Schreib- u. Lefeunterricht nach der tombinierten Schriblese- u. Rormalwörter-Methobe. Reubearbeitung von E. Diez u. H. Miller. Leipzig 1904, Th. Hofmann. Ausg. A. 55 Bf., Ausg. BI. 40 Bf. u. Ausg. BII. 60 Bf., Ausg. C. 50 Bf.

Die altbekannte Dietleinsche Fibel erscheint hier in einer Reubearbeitung, die dem heutigen Stande der Methodik des Elementarunterrichts vollständig gerecht wird. Neben der strengen Durchführung des phonetischen Prinzips in der Reihensolge der behandelten Laute ist als Borzug die große Zahl zusammenhängender Lesestücke zu nennen, die vielsach auf die Abbildungen, meist Gruppenbilder, Bezug nehmen. Die Ausgabe gliedert sich in zwei Teile, von denen der zweite (BII) nur Lesestückenthält.

18. B. Brinsmann, Erste Fibel. Hilfsbüchlein beim Unterricht im Schreiblesten Rach ben Grundsägen ber Lautlehre u. Rechtschreibung neu bearb. Gaterilob 1904, C. Bertelsmann. Geb. 60 Bf.

Bon den vorhergenannten, mit denen diese Fibel die Stoffanordnung gemein hat, unterscheidet sie sich dadurch, daß sie nicht bloß die kleinen Buchstaben, sondern auch die großen zuerst nur in Schreibschrift vorsührt, bevor sie zur Druckschrift fortschreitet. Der Gewinnung der Laute dienen recht hübsche sarbege Bilder. Ein Fehler ist es aber, den Buchstaben hgleich im Inlaute (nahe), wo er stumm ist, auftreten zu lassen; die Kinder werden dadurch zu einer falschen Aussprache veranlaßt. Den Schluß der Fibel bilben drei Seiten Borlagen für das malende Beichnen

19. Ludwig Green, Fibel für ben vereinigten Sprech-, Schreib- und Leseunterricht. Rach phonetischen Grundsagen bearb. 2, umgearb. Aufl. Deffan 1904, B. Baumann. 60 Pf. Begleitwort 40 Pf.

Diese bilblose Fibel ordnet die Laute nach ihrer leichteren ober schwereren Auffaßbarkeit. Bon den verschiedenen e-Lauten wird zuerst nur das Endungs-e vorgeführt, und das h tritt ansangs nur im Ansauf auf. Schwierigere Lautbezeichnungen (c., Ch, Qu) kommen erst gegen das Ende des Buches hin zur Anwendung. Als Lesestoff sind von Ansang au nur sinnvolle Wörter angewandt. Die 107 Seiten der Fibel bringen eine große Zahl zusammenhängender Lesestücke.

-). Hefsische Fibel. Rach phonet. Grundsäten u. mit besonderer Berüdsichtigung des Anschauungs u. Sprachunterrichts bearb. Herausg. vom Hessischen Bollsschullehrer-Berein. Ausg. für 2 Schuljahre. Rassel 1904, hess. Schulbuchh., R. Röttger. Geb. 80 Bf.
- l. Chr. Dering, Deutsche Fibel. Unter Berudsichtigung ber jegigen Rreislehrplane für bie baberischen Bollsschulen. I. u. II. Teil. Ebenda. 50 u. 45 Pf.

Beibe Fibeln beginnen mit dem kleinen i, das aus dem Bilbe vom gel gewonnen, aber zuerst in dem Wörtchen in angewandt wird, trogm der i-Laut in den beiden Berbindungen ganz verschieden klingt; ensowenig entspricht das u in um demjenigen in Uhr. Chnliche Berbie gegen das phonetische Prinzip kommen noch öfter vor, auch in der steend bezeichnet. Wenn die Versassellen das h sofort auch im Inlaut (gehe) id das ch gleichzeitig nach den verschiedensten Vokalen (ich, auch) auseten lassen, so tragen sie dem ganz verschiedenen Lautwert dieser Buchsben in den verschiedenen Verdnieden verschieden verschieden das Lesen oder veranlassen die Schüler zu einer unrichtigen issseprache.

Im übrigen ist die Hesselsiche Fibel weit über die Heringsche zu stellen. ie bietet nicht bloß einen sehr reichen, sondern auch einen guten Leseiff, der namentlich im zweiten Teile auf der Höhe steht. Herings Fibel
igt in ihrem zweiten, für das 2. und 3. Schuljahr bestimmten Teile
ve gewisse Rücktandigkeit, da der Lesestoff lediglich nach orthographischen

d grammatischen Gesichtspunkten zusammengestellt ist.

II. Zesebücher und Zesebuchbehandlung.

. Dr. 5. Friedrich, Das Boltsichullefebuch. Gin Beitrag zur Lofung ber Lefebuchfrage in Bapern. 187 G. Frankenthal 1904, L. Göhring & Co. 2 D.

Der Berfasser will die Lesebuchfrage in Bapern in Fluß bringen ib weist die Mangelhaftigkeit der dort eingeführten Lesebucher, besonders 3 Fischerschen, nach. Doch will er nicht bloß einreißen, sondern auch ifbauen und entwickelt Richtlinien für die Anlage eines zeitgemäßen febuchs. Bu dem Zwede sucht er die psychologisch-padagogischen Gesichtsintte für die Auswahl der Lefestoffe zu gewinnen und erortert die ancherlei Fragen, die fur ben Berausgeber von Bichtigfeit find, wie B. die nach ber Auswahl ber lyrischen Gebichte, nach ber Stellung 3 Lefebuchs zum Sprach und zum realistischen Unterricht, nach der nordnung des Lefestoffes, nach der Berudfichtigung des Konfessionellen a. m. Bu feinen positiven Borichlagen gehort ein Bersuch zur Aufellung eines Ranons jener Gebichte, bie fich für bie Boltsichule eianen. wie ein Berzeichnis von Lefestuden für die Mittel- und Oberklassen. m allgemeinen entsprechen die Forberungen des Berfaffers den padagoischen Anschauungen, die in den besseren neueren Lesebüchern preußischer nd sächsischer Schulen zum Ausbruck kommen. Dahin gehören z. B. ine Anforderungen an die Lesestude realistischen Inhalts, seine Ansicht ber die Berücksichtigung der Heimat, über die Aufnahme von Erzeugiffen neuerer Dichter usw. Buftimmen muß man auch seiner scharfen ritit ber Lesebudymißhandlung, wie man sie in manchen bicbanbigen braparationswerten findet. In bezug auf die Bewertung einzelner Geichte nach ihrer Brauchbarkeit in Bolksschulen wird man allerdings mit hm rechten mussen. Goethes "Sänger" möchte ich im Oberklassenlesebuche richt missen, auch wenn die Ablehnung der goldenen Kette nicht nach dem

Geschmade bes Schülers sein sollte, und "Schäsers Sonntagslied" von Uhland kanr bei richtiger Behandlung auch von einem 13 jährigen Schüler nachempsunden werden, selbst wenn das "süße Graun" keine verwandten Tone in ihm erklingen ließe. Eine Einzelheit ist kein Grund zur Ablehnung, wenn das Gedicht in seiner Grundstimmung dem kindlichen Gemüte zugängig ist. Den 8 Gesichtspunkten für die Auswahl der Leschfosse mütte noch ein weiterer hinzugefügt werden, der dem rein praktischen Zwecke des Lesenlernens Rechnung trüge; es würde dadurch der ibealen Ausgaden durchaus kein Abbruch geschehen. — Alles in allem aber ist den aus pädagogischem Berständnis und gründlicher Sachkenntist resultierenden Bestrebungen des Bersassers der beste Ersolg zu wünschen

2. Dermann Renfchifer, Lefebuch für Fortbilbungsichulen im Rain, Abein- u. Lahngebiet. Unter Mitwirtung b. Reftor Dilcher, Reftor Preußer, u. Lehrer Schmis herausg. Frantfurt a. Dt. 1904, Dt. Diefterweg. Geb. 1,80 R.

Das im Fortbildungsschulwesen gegenwärtig immer mehr hervortretende Bestreben, den Beruf bes Schulers in den Mittelpunkt bes Unter richts zu stellen, gibt auch dem vorliegenden Lefebuche seinen Charafter; es geht in diefer Richtung fogar noch einen Schritt weiter, indem es, wie der Titel andeutet, die örtlichen Berhältnisse eines bestimmten Land schaftsgebietes besonders berücksichtigt, ohne dabei die verbindenden Fäden zwischen Beimat und Ferne außer acht zu laffen. Der Inhalt gliebert sich, entsprechend dem Berdegang des Handwerkers, in solgende Abschnitte: I. Lehre. II. Berkstatt und Fabrik. III. Gesellenstand. IV. Heimat und Fremde. V. Meisterstand. VI. Familien-, Gemeinde- und Staatsverband. Die Lesestude, zum Teil Driginalbeiträge von Gelehrten und Fach mannern, find nach bem Grundfate ausgewählt, bag ben Schülern nicht ein Lehr-, sondern ein den Unterricht belebendes und vertiefendes Lesebuch in die Hand gegeben werden soll. Diesem Zwecke wird der Inhalt in vollem Umfange gerecht; er wird bem jungen handwerker auch nach der Schulzeit noch als anregende Lefture bienen konnen. Zum Unterschiebe von Lesebuchern abnlicher Art find gesetliche Bestimmungen, als dem Charafter eines literarisch wertvollen Lesebuches widersprechend, nicht mit aufgenommen; fie follen ben Schülern in einer gesonberten Zusammenftellung in die Hand gegeben werden.

3. Georg Ralter und Dr. Bohlrabe, Lefebuch fur einfache Fortbilbungsfculen u. die Borklaffen gehobener Fortbilbungsichulen. Leipzig 1904, S.
Boigt. 1,20 D.

Erzählend belehren: so läßt sich ber Charakter dieser Sammlung von 80 Lesestücken kurz kennzeichnen. Es sind kurze, abgerundete Darstellungen aus dem Riein- und Großgewerbe, aus dem Berkehrs- und Wirtschaftsleben, in leichtverständlicher, ansprechender Form, die auch verhältnismäßig schwierige volkswirtschaftliche Gegenstände dem Berständnis des Fortbildungsschülers nahezubringen weiß. Zu wünschen wäre aber eine größere Berücksichtigung der Poesie, wie überhaupt solcher Stoffe, in denen der Lehrling in Feierstunden Anregung für Herz und Gemüt suchen und finden würde.

4. Dr. **Bohlrabe**, Deutschland von heute. Ein Ergänzungsband zu jedem Bolks- u. Fortbildungsschul-Lesebuche. Teil I: Meer u. Flotte. 60 Pf. Teil II: Unser herr. 60 Pf. Teil III: Land und Stadt. 80 Pf. Leipzig, Dürrsche Buch. Mit dem zuletzt erschienenen III. Teile liegt das Sammelwerk, von dem Teil I und II in früheren Jahrgängen unseres Berichts besprochen

ben sind, nun vollendet vor. Auch dieser lette Teil bietet auf seinen rals 200 Seiten des Belehrenden und Interessanten über das Schassen Landwirts, über des Handwerts- und Arbeitsmannes Hantierung, das Soll und Haben des Kausmannes, die Mittel des Berkehrs u. a. viel, daß er zum Gebrauche in Schule und Haus auß wärmste zu sehlen ist. Der Lehrer wird darin manches brauchbare Material für abschließenden Unterricht des letten Schuljahres oder der Fortbisssschule sinden.

b. Schulze und 2B. Steinmann, Rinbericag. Deutsches Lesebuch für Boru. Unterflaffen hoberer Lehranstalten. II. Teil. Reu bearb. von S. Schulze, Dr. F. Riel, Dr. g. Lobner. 30. Must. Dresben, L. Chlermann. Geb. 2 M.

Die Reubearbeitung dieses Lesebuchs hat sich in der Richtung geltend acht, daß sie ältere Stücke ausgeschaltet und dafür Erzeugnisse neuerer iter ausgenommen hat. Was der Inhalt dabei an Umsang eingebüßt das hat er an literarischem und ästhetischem Werte gewonnen, so daß Lesebuch in seiner neuen Gestalt seinen Plat in der Reihe brauchbarer ubucher weiter behaupten wird.

Biamer, haupt und Bachmann, Deutsches Lesebuch für höhere Mäbchenschulen. Reu bearb. von Lic. Dr. R. Leimbach, Dr. R. Bojunga, Dr. A. Lenh, Dr. B. Tesborps. Teil I—V. 2.—6. Schuljahr. 4., der Reubearbeitung 1. Auft. Frankfurt a. M., Kesselringsche Holbuch. Geb. 10 M.

Unter möglichster Schonung des bewährten Guten haben die Herauser den Inhalt des Lesebuchs in übereinstimmung zu bringen gesucht den ministeriellen Bestimmungen vom 31. Mai 1894 über die Untersstoffe und ziele der einzelnen Klassen der höheren Mädchenschule. der Ausscheidung alter und der Aufnahme neuer Stüde haben sie nders darauf Bedacht genommen, daß der dürre Leitsadenstil der liendücher vermieden wurde und das neuere Jugendschrifttum in ihren endsten Blüten Berücksichtigung sand. Daher begegnen wir in dem Bande beigegebenen Schriftstellerverzeichnis den Namen Blüthgen, del, Baumbach, Trojan, Kosegger u. a. Bom britten Bande an zeigt Lesebuch in seiner Ausstatung den Einsluß der Kunsterziehungsbeung: Zierleisten sur die Hauptabschnitte, schmüdende Ansangsbuchen sur die einzelnen Stücke, Blockschrift für die Überschriften u. dgl. entspricht das Buch in seiner neuen Gestalt allen Forderungen einer geten Lesebuchtheorie.

Dr. B. Mitteregger, Deutides Lefebuch für Mabcheningeen. III. u. IV. Bb. Bien 1904, F. Deutide. 3 D.

Den in früheren Jahrgängen bes Pädagogischen Jahresberichts beschenen ersten zwei Bänden dieses Lesebuchs ist jest der dritte und te gesolgt. Der dritte Band solgt in seiner äußerlich nicht hervorsbenen Anordnung dem Lause der Jahreszeiten, dem die Darstellungen dem Menschen- und Naturleben, aus heimat und Baterland, aus der n und mittleren Geschichte eingeordnet sind. Bon den Dichtern sind die neueren gebührend berücksichtigt worden, und die Prosasticke durchweg, auch wo es sich um realistische Stosse handelt, den besten riftstellern entnommen. Der vierte Band gliedert seinen Inhalt nach jtungsarten und Stilsormen; mit Ausnahme der dramatischen Dichgsind alle poetischen Darstellungsformen, wie Schwant, Ihylle, Alle-

gorie, das Epos in seinen verschiedenen Gattungen, Ode, Elegie, Kunzone usw., selbst Roman und Novelle durch einige Proben vertieten, das bieser Band reiches Anschauungsmaterial für den literaturkundliche Unterricht bietet.

8. Dr. R. Ortmann, Deutsches Lesebuch für bie öfterreichischen Rabbe ingeen. 5 Banbe & 2,60-3 DR. Bien, E. Graefer & Cie.

Band I—II und IV—V liegen zur Besprechung vor. Die erften Bande bringen Boefie und Brofa in buntem Bechfel, im erften grupp nach den inhaltlichen Beziehungen zu den vier Jahreszeiten, im zwei mehr bem Gange vom Rahen zum Fernen, von der Familie zur wei Welt folgend. Die Auswahl ist gut, mit Ausnahme etwa der Erzählung aus ber alten Geschichte, bie beffer in ein Lehrbuch ber Geschichte wiesen wurden. Bei ber Berteilung ber Stude auf die verschieden Stufen ift ber machfenben Reife ber Schülerinnen nicht immer ausreiche Rechnung getragen; "Schäfers Sonntagslieb" von Uhland 3. B., b schon im I. Bande steht, kann erst auf einer höheren Stufe Berftanbu finden, mahrend bas einfache Krummachersche "Lied vom Samenten wieber besser in ben I. als in ben II. Band hineinpaßt. — Der 4. T ift im wesentlichen eine gute Gebichtsammlung; von ben 143 Rumme find nur etwa 20 Profadarstellungen, barunter je eine Probe aus Stift und Storms Novellen und aus Dahns "Rampf um Rom". Der fün Band trägt mehr ben Charafter einer Geschichte ber Nationallitem in Beispielen. In 6 Abschnitten veranschaulicht er die Entwicklung beutschen Sprache und Dichtung von der germanischen und althochbeutsch Beit bis in bie Blutezeit ber neuhochbeutschen Literatur. Gin Anhang b 43 Seiten enthält zahlreiche Anmerkungen geschichtlicher und biographijd Art zu einzelnen Dichtern und Literaturperioben.

9. Ernft Reller, Dr. Bruno Stehle und Dr. Aug. Thorbede, Deutsches Le buch für höhere Mädchenschusen. Teil I—III. 2. Auft. Leipzig 1904, Freytag. Geb. 8,20 M.

Bon biesem für Baden und Elfaß-Lothringen bestimmten Lesebn ift jeder der ersten brei Bande, die nun in zweiter Auflage vorliege für zwei Schuljahre berechnet, worauf auch im Inhaltsverzeichnisse jeber Rummer hingewiesen ift. Die fehr gute Auswahl ber Lefefto bie nur in wenigen Nummern eine Revision erfahren hat, zeigt ei tonsequente Durchführung des im Borwort zur ersten Auflage aus sprochenen Grundsages, daß ein "Deutsches Lesebuch" wesentlich » deutsche Stoffe bieten durfe und die Aufgabe habe, aus beutschem Sei zu schöpfen und in beutsches Leben einzuführen. Bahrend fich ber Inh bes erften Bandes auf bas Leben bes Kindes im Tages- und Jahresla bezieht, auf seine Freude an der Natur, an den baterländischen, ba lichen und religiösen Festen, will ber zweite Band ben Blid öffnen bas Werben ber natürlichen und menschlichen Dinge (I. Das beut Haus. II. Das beutsche Land) und bie Kinder befannt machen mit ! Eigenart ihrer oberrheinischen Heimat in Ratur, Sage und Geschich Der britte Band will bas weitere Baterland "in feiner Bracht" vor i Bliden bes Rindes ausbreiten: I. Lebensbilber. II. Die Bohnftatte beutschen Bolfes. III. Aus ber Bergangenheit bes beutschen Bolfes. 9 drei Bande ftehen ihrem padagogischen Berte nach auf der Sobe.

tolf Lehmann, Deutsches Lesebuch für höhere Lehranstalten. Unter wirtung von Prof. Dr. G. Klee, Prof. Dr. M. Nath, Wilh. Pfeifer, B. Steinede, Dr. A. Zehme herausg. I.—V. Teil (Sexta—Untersetunda). zig 1904, G. Freytag. 1,80—2,60 M.

r Name des durch seine theoretischen Arbeiten über den Deutschht befannten Herausgebers läßt von vornherein etwas Tuchtiges n. Und in der Tat liegt hier ein Werk vor, das den Wettkampf besten der vorhandenen Lesebucher sicherlich erfolgreich aufnehmen Ausgehend von dem Gedanken, "daß der deutsche Unterricht für ittungen von höheren Lehranstalten bas Gleiche zu leiften hat, ein zentrales Organ im Gesamtorganismus ber höheren Schulen oll", hat es ber Herausgeber für möglich und zwedmäßig gehalten, leichmäßige Berudfichtigung ber verschiebensten Fächer, einschließ-Raturwiffenschaften und ber neueren Geschichte, ein für alle Arten heren Schulen brauchbares Hilfsmittel zu schaffen. Bei der Ausnd Berteilung der Lesestoffe ist überall den Lehrplänen Rechnung n worden, insbesondere schließt sich der Prosateil jedes Bandes Benfum der entsprechenden Rlasse an. Als Borzüge des Lesebuches rvorzuheben: die reiche und verständnisvolle Auswahl der poe-Stude, die weitgehende Berudfichtigung ber beutschen Sage auf itufen, die Benutung erstflaffiger Quellen für geschichtliche, erdturkunbliche Darstellungen, sowie endlich ber einheitliche Aufbau izen Berkes. Bu wünschen mare für manche Teile allenfalls eine ößere Zahl naturkundlicher Lesestücke, da die vorhandenen zu der Itigkeit bes im übrigen Gebotenen nicht überall in bem richtigen nisse stehen.

D. Liermann, Deutsches Lesebuch für höhere Lehranftalten (Serta bis na nehst 2 Borschulteilen.) In Berbindung mit Prof. H. Buşer, Dr. A. er, Dr. M. Pappriz, Dr. E. Prigge, H. Schmidt, Dr. W. Bilmar usg. Frankfurt a. M. 1904, Kesselringsche Hosbuch. Geb. 14,80 M. ir jede Klasse ein Band von 350—400 Seiten! Das ist sast zu viel, um die Schüler mit dem Inhalte esebuchs vertraut werden zu lassen. Freilich gehört alles in den vorliegenden Bänden Gebotene (Sexta dis Untersekunda) zu dem vorliegenden Bänden Gebotene (Sexta dis Untersekunda) zu dem vorliegenden Bänden Gebotene (Sexta dis Untersekunda) zu dem vorliegenden als Lesebuchstoff austreten. In bezug auf Anordund Berteilung des Stosses berührt sich dieses Lesebuch vielsach n vorher genannten, mit dem es hinsichtlich der inhaltlichen Güte rt. Erfreulich ist es, daß in jedem Bande auch Bolkswirtschaftsend Gesundheitssehre Berücksichung gefunden haben. Das verzeichnis gibt auch Auskunft über das Geburtse und (bezw.) ahr der Schriftseller.

A. Puls, Lesebuch für Quarta. 2., verm., nach ben Lehrplänen von lu. ber neuen Rechtschreibung verb. Aust. Gotha 1904, E. F. Thienen. 2,70 M.

n Gegensatzu der ersten Auslage sind in dieser neuen Prosa und in einem Bande vereinigt. Hinzugekommen sind im Prosateile izahl von Märchen, Fabeln und Erzählungen, sowie einige weitere geschichtlichen, erdkundlichen und naturgeschichtlichen Inhalts. Im en Teile sind veraltete Stoffe durch neuere ersetzt, wir begegnen Namen Mörike, Dahn, Bodenstedt, Wilbenbruch, Falke u. a. ese Anderungen bedeuten wirkliche Berbesserungen.

13. 5. Steuding, Deutsches Lesebuch für sächsiche Symnasien. Im Bend mit Calinich, Hartlich, Hoffmann, Lohfe, Matthias, Rowad, Dehu, Bagler u. a. in acht nach Alassenstusen geordneten Abteilungen henny I.—IV. Abteilung (Sexta—Untertertia). Leipzig, Dürrsche Buchh. 2 R. bi 2.20 M.

14. Dr. S. von Dadelfen, Brof., Deutsches Lesebuch für die höheren Schulbes Großherzogtums Heffen. I.—IV. Teil (Sexta—Tertia). Strafbun, Bull. Geb. 10 M.

Beide Lesebücher haben, wie schon der Titel erwarten läßt, ein la schaftliches Geprage. Das tritt besonders in dem erstgenannten bem Das Heimatland in Sage und Geschichte, in Boesie und Prosa findet des weitgehende Berudsichtigung. Wie im Profateile, jo sind auch in Wedichten die geschichtlichen Stoffe bevorzugt. Mit Recht laffen die herm geber auch ben humor gur Geltung tommen, nicht bloß in den mu artlichen Gebichten von Reuter und Stieler, die fich im 4. Bande find sondern auch in manchen anderen Studen. Die Berteilung der 66 auf die verschiedenen Stufen ist selbstverständlich dem Lehrplan au paßt; beshalb mutet in bem Bande für Sexta die Schilderung einer fantenjagd, und in bem Bande für Quinta bie übrigens fehr anicant Beschreibung Bethlehems im Sinblid auf die benachbarten Rummel die es mit heimatlichen Objetten zu tun haben, etwas fremdartig Daß sich die Herausgeber in bezug auf die Anzahl der Lejestude me Beschränkung auferlegt haben (Sexta 92 Prosastucke und 81 Beich tann dem Lesebuche und seiner unterrichtlichen Durcharbeitung nur Borteile gereichen.

Das Lesebuch von Dabelsen ist etwas umsangreicher; es bringt en größere Anzahl von Stücken aus der Erd- und Naturkunde, in Leck auch aus der Bolkswirtschaftslehre und Bürgerkunde. Die Projede stellungen aus der Geschichte sind zum allergrößten Teile eigene Arbeit des Herausgebers, die recht geschicht versaßt sind, aber dem Buche de mehr den Charakter eines Realienbuches geben. Ginzelne sind inhalts freilich etwas dürftig, wie z. B. die Tellsage und das Stück über D den Großen. Die Inkonsequenzen in der Zeichensetzung sind in Antracht ihrer Häusigkeit wohl nicht als bloße Drucksehler anzusehen. Bänden sur Duarta und Tertia ist ein grammatischer Anhang beigese

15. 28. Drechfel, Dr. A. Frauenfelder, Dr. G. heide und S. Roedel, Siches Lesebuch für technische Mittelfculen und verwandte Anstru-VI. Teil. München, M. Rellerer. Geb. je 2 M.

Die früher erschienenen ersten drei Teile dieses Lesebuchs sind beim vorigen Bande des Jahresberichts besprochen. Mit den num liegenden weiteren drei Teilen hat das ganze Werk seinen Abschluss sunden. Der Prosateil jedes Bandes gliedert sich in die Abschluss I. Lebens- und Charakterdilder. II. Geschichtsbilder. III. Erd- und kerkunde. IV. Naturkunde und Technik. V. Abhandlungen. VI. und Tagebuchblätter. Die Stück sind größtenteils neueren Schriftsentnommen und vielsach so beschaffen, daß ihre Lekküre eine zusanssassische Berwertung des vom Schüler Gelernten ermöglicht. Die Abschlungen unter VI bieten Borbilder für Aussätze. In dem poetischen überwiegt zwar die Epik, aber neben der Lyrik kommt auch die lehr Dichtung zu ihrem Rechte. Im letzten, abschließenden Bande sinschlungen nach Literaturperioden und Dichtern von der althochdeus bis in die neueste Zeit geordnet. Das Werk macht nach Inhalt Ausstatung den Einbruck des Gediegenen.

Bring, Deutsche Brosa. Ein Lesebuch für tatholische Lehrerseminare. il. Mittel- und Obertursus. 452 S. Habelschwerbt 1904, Frantes 4,50 M.

r Band foll ber Profaletture in ben beiben oberften Seminarnen. Um sich ber geistigen Reife ber Schüler anzupassen, bietet fleine, abgeriffene "Stofffegen", sonbern größere, zusammen-Abhandlungen von bebeutenbem und tiefem Gehalte, alfo einen beffen bilbender Inhalt fich nur durch ernstes Studium erringen : meisten Stude sind anerkannt tuchtigen Werken neuerer und Apriftsteller entnommen und dürften in Lesebüchern zum ersten reten. In dem ersten Teile finden wir u. a. eine Abhandlung über Ludwigs XIV. Regierung, ben Schlußpassus gichtes bie beutsche Ration, eine Rebe Fürst Bismards über Europas Jahre 1888 und eine Rebe Wilhelms II. Der Abschnitt über ind Literatur bringt wertvolle Abhandlungen von Beise (bie dorbbeutschlands und Süddeutschlands), Bilmar (bas Bolkslied), eitichte (Leffing), von Gneise (Schillers Auffassung vom Befen en) u. a. Außer ben weiteren Abschnitten über Erb- und Naturer Runft, Biffenschaft und Leben enthält bas Lesebuch eine inübersicht über die Entwidelung des deutschen Briefes. ein 115 Briefe von geschichtlichen Bersonen, barunter vor allen r, Leffing, Berber, Schiller und Goethe. Durch erläuternde Ani werben etwaige hinderniffe für das Berftandnis beseitigt. über sionellen Standpunkt bes Buches fagt ber Herausgeber im Borber katholische Charakter bes Buches mehr nach ber negativen ige treten solle, nämlich darin, daß alles vermieden worden ist, 148 katholische Empfinden irgendwie verlett wird. Aber ebenso n in dem Buche auch nichts, wodurch ein Nichtfatholit verlet nnte.

Dmund Strater, Das Studienheft als Mittel gur Bertiefung efture. 40 G. Magbeburg 1904, Creugiche Berlagsbucht. 60 Bf.

ersahrener Schulmann weist hier auf ein in der eigenen Praxis didaktisches hilfsmittel hin, um den Schülern der oberen Klassen etranstalten einen gangbaren Weg zur selbständigen Erweiterung esung ihrer Vildung zu zeigen. Bon dem Gedanken ausgehend, Lesen das Suchen nach den Hauptsachen auch ein genaueres seinzelheiten zur Folge hat, empsiehlt er die Ansertigung von, die den Ihralt jedes einzelnen Abschnittes in Form eines er einer Aberschrift angeben, und aus denen dann wieder die isposition der ganzen Stücke gewonnen werden soll. Auf diese der Schüler zum Plan des Schriftsellers vordringen und das Ganzes überschauen lernen. An einigen, durch methodische gen erläuterten Proben wird gezeigt, wie die Anwendung des estes" bei der Lektüre von Gedichten, des Epos, Romans, und der historischen Literatur gedacht ist.

Demann, Bieberholungen aus ber Letture. Ronigsberg (Rm.) 3. G. Striefe. 1,50 D.

Buch ift als Hilfsmittel bei Wieberholungen aus ber Lekture gu biefem Zwede gibt es zunächst auf S. 1—29 Erklärungen ger, synonymischer und sachlicher Art zu einzelnen Ausbrücken,

bie in ben bas Pensum ber verschiebensten Schulgattunger Dichtungen vorkommen. Auf S. 30—61 wird unter ber "Ursprung und Erweckung ber Stimmung" bas sachliche Knatur und Menschenleben, aus Geographie und Geschichte ziftellt, bas zum Berständnis der Dichtungen notwendig ist. bilben Zusammenstellungen und Ergänzungen, die verschiebe punkte zu einer gruppierenden Wiederholung ausstellen, zur anregen und ben Gesichtskreis des Schülers erweitern sollen. sprachliche und sachliche Material, das sich in dem Buche Fleiße zusammengetragen sindet, kann bei der Erklärung von gute Dienste leisten.

19. Emil Schneider, Lehrproben über beutiche Lefestüde. bie Oberftufe ber Bollsichule u. bie Unter- u. Mittelliaffen hoh. Gebichte. Marburg 1904, R. G. Elwertiche Berlagsbuchh. 5,40

Die Auswahl ber in biesem Bande behandelten 47 (36 lyrifchen Gebichte ift nach bem 2. Teile bes vom Beffischen lehrerverein herausgegebenen deutschen Lesebuches erfolgt, i die meisten derselben auch in allen anderen Lesebüchern zu Der Gang der Behandlung richtet sich durchgängig nach dem Formalstufentheorie, außerdem ift vielen Lehrproben noch eir ichnitt zur Worttunde beigefügt, worin einzelne Ausbrude bes Gebichts etymologisch erklärt werben. Die Besprechung ! (III. Formalftuse) erfolgt mit großer Ausführlichkeit in Frag worten und sucht ben Schüler nicht bloß in den Inhalt sondern ihn auch zur Beurteilung ber handelnden Person Würdigung der poetischen Form anzuleiten. Die Behandle insbesondere die Fragestellung, ist im allgemeinen formell baber wohl geeignet, dem Anfänger die Unterrichtstechnik machen. Die katechisierenden Erklärungen lausen aber oft au Frage- und Antwortspiel hinaus. Im Interesse der behan tungen ware zu wunschen, daß die Behandlung nicht imn Breite erfolgt, wie sie der Verfasser beliebt, und im Borwoi ja auch ausgesprochen, bag ber bargebotene Stoff nicht imme gur Durcharbeitung zu tommen brauche. Barte poetische ! Uhlands "Frühlingsglaube" tonnen burch eine katechetische zu ihrer Darftellung 5 Drudfeiten verlangt, nur zu leicht leiden, und so einfache poetische Gaben wie "Die Frosche" bedürfen zu ihrem Berftandnis auf ber Oberftufe teines fo wandes von Erklärungsmitteln, wie sie hier den Formalst gegeben werben. Berichtigend fei noch erwähnt, daß im "B Erklärung "ob ber" burch "wegen ber" falsch ift, und daß i und weben" in Uhlands "Frühlingsglaube" mit dem Rleide Leinewebers nichts zu tun hat.

20. R. Lippert, Sem.-Dir., Handreichung für ben Gebraud buches für die Oberklaffen tatholischer und evangelischer Elemen Elfaß-Lothringen. IV. Heft: Ausg. für evang. Schulen. 138 E 1904, Strafburger Druderei u. Berlagsanft. 80 Bf.

Es ist ein Borzug bieses Buches, daß die Behandlun stücke — gegen 90 Prosastücke und Gedichte — nicht in ein Schema gezwängt ist. Die Behandlungsart richtet sich jet igenart des Stückes. Bei den Gedichten ist vor der Darbietung ere Sorgsalt auf die Erzeugung einer empfänglichen Stimmung wet, und wo es den Kindern dazu an der nötigen Lebensersahrung hat der Bersassersahrung hat der Bersassersahrungen und fürze methodische Winke für den Lehrer und auf die nössacherklärungen; wo die Form des Lehrgesprächs angewandt ist, die Fragen stets auf den Kern der Sache und geben den Schülern mg zur selbstätätigen Ersasssung des Inhalts. Zu wünschen wäre ist den einzelnen Lektionen nicht bloß übungen in der schristlichen, 1 auch, und sogar in erster Linie, übungen in der mündlichen Darangeschlossen würden. Das Buch verdient Empsehlung.

ebrich Linde, Entwürfe zur Behanblung beutscher Prosaftüde. land. Lesestüde geschichtlichen, geographischen u. naturkundlichen Inhalts. S. Köthen 1904, D. Schulze. 2,50 M.

1 74 Beispielen aus dem realistischen Teile des Lesebuchs zeigt rfasser, wie die in der Einleitung furz dargelegten methodischen abe in ber Unterrichtspragis zur Geltung tommen tonnen. Jeber i zeigt bie Behandlung bes Lefestudes nach vier Gesichtspuntten: ing (Gliederung), Sprachverständnis, Sprachrichtigkeit und Sprach-Bum Sprachverständnis werden einzelne Ausbrude fachlich mologisch furz erklärt und besonders schwierige Santonstruktionen Bestandteile aufgeloft. Der Forberung der Sprachrichtigkeit dienen aphische Hinweise und phonetische Bemerkungen über Sappausen etonung sowie ein aus bem Lefestude gewonnenes Diftat. Die sertigkeit endlich soll durch mundliche und schriftliche übungen ererben, die ben Schüler zur freien Darftellung bes Inhalts nach benen Gesichtspunkten veranlaffen. Gerade ber fprachlichen Bejung bes Lesestudes burch ben Schuler mißt ber Berfaffer mit viel Wert bei; boch ift seiner entschiedenen Forderung, daß die de Wiebergabe bes Inhaltes ausschließlich mit den eigenen Worten julers, nicht "auf der Krude des Lesebuchs" erfolgen muffe (S. 8), nzuhalten, daß es zur Bereicherung bes kindlichen Formenschapes ert ift, wenn sich ber Schüler zur Darftellung bes Welesenen auch sbrude und Wendungen des Musters bedient. Im übrigen aber bie Entwürfe ben richtigen Beg, wie der Schüler zur Erfassung haltes und feiner sprachlichen Beherrschung geführt werden fann.

III. Schreiben.

B. Oppermann, Methobit bes Schreibunterrichts. Mit einer ifttafel. 62 G. hannover 1904, C. Meger. 1 M.

7 Kapiteln erörtert ber Verfasser in einsacher, klarer Darstellung chiebenen Fragen, die für den rationellen Betrieb des Schreibsts von Wichtigkeit sind: Ziel und Bedeutung, die Hissmittel, die seim Schreiben, die Hestlage und Schriftrichtung, die Schriftben Lehrplan und das Lehrversahren. Ein weiteres Kapitel Lehrbeispiele über die Behandlung eines kleinen deutschen, eines lateinischen Buchstaben und eines einzeiligen Sazes in deutscher den Schluß bildet ein reichhaltiges Literaturverzeichnis. — Der er verliert sich nirgends in kleinliche Borschriften, wie das bei

biesem Gegenstande nur zu leicht geschieht, sondern weiß über Wesentliche hervorzuheben. Beachtenswert sind seine ausstührlich örterungen über Sestlage und Schriftrichtung, wobei er die vom abweichenden Ansichten der Pädagogen und Arzte zusamment sich schließlich sur die gerade Mittenlage des Heftes entscheht, am meisten den Forderungen einer zwedmäßigen Schreibhalt sprickt. Wertvoll sind auch die Rücklicke auf die geschichtliche Ender Schriftsormen und des Lehrversahrens. Die beigegebene Se enthält die einzelnen Grundbestandteile der Schrift, eine Zusamme der wichtigsten Borübungen, die Lesezeichen und Zissern, sowie dund großen Alphabete in dem vom Versasser ausgearbeiteten dustus für die Prodinz Hannover. Das tressliche Schreibunterrich empsohlen werden. Für eine etwaige Neuausslage wäre dem zu raten, ein Kapitel über die Schreibpssege außerhalb der Schstunde, besonders in den Tagebüchern und Aussachlab der

2. Efrobet, Methobischer Leitfaben für ben Schreibunterricht in schule. Zum Gebrauche an Schullehrerseminaren, Praparandena Bollsschulen bearb. 2., verm. u. verb. Aufl. 55 S. Leipzig 190-Buchb. 1 M.

Den Hauptteil bieser Schrift bilben die §§ 10 und 11, in beutschen und lateinischen Klein- und Großbuchstaben nach Far ordnet vorgeführt und nach ihren Bestandteilen genau beschriebe Die vorausgehenden Paragraphen enthalten methodische Bemerku Körperhaltung, über Schreibseft und Feberhalter, über den Ber Schreibstunde und das Taktschreiben usw. Die letzten Abschnitt 2 Lehrbeispiele, eine übersichtliche Stossverteilung für mehrkla einklassige Bolksschulen, und eine Stizze über die Geschichte der des Schreibunterrichts. — Bas die Lehrbeispiele anbetrisst, schnischtlich der angewandten Frageweise nicht zur Nachahmung sehlen: auch in der Schreibstunde sind die Schüler zu gewöhnen, sie vor Augen sehen, zusammenhängend anzugeben. Das Tal darf erst auftreten, wenn die ersten Schwierigkeiten in der Nober vorgeschriebenen Mustersorm überwunden sind.

3. **C. Th. Schlite,** Schulrat, Schreiblehrgang. Unter Mitwirfun Schulmanner bearb. 3., verb. u. verm. Aufl. 48 S. Dresden 1904, 1,60 M.

Das Charakteristische bieses Lehrgangs sind die ins kleinste gehende Bestimmungen über die mancherlei unterrichtlichen Mezur Erzielung einer schönen Handschrift bei den Schülern. sedes der 12 Abschnitte besteht aus kurzgesaßten numerierten Gund Regeln, die durch zahlreiche Fußnoten erläutert und ergänz So weist z. B. der Abschnitt über das Taktschreiben 40 solcher in 6 Gruppen aus. Abrigens ist zu Nr. 38—40, wo von der deim Taktieren die Rede ist, zu bemerken, daß die Normierung Wetronom doch bedenklich ist; man kann nicht alle Schriftzüge selben Zeitdauer aussühren: verschiedene Längen erfordern ve Taktzeiten. Der 10. Abschnitt enthält eine reiche Schreibstössen, schläge für die Beranstaltung von Schreibprüfungen und Stellungen (Abschnitt 11) machen den Eindruck, als würde für d

Schribunterricht ein allzu komplizierter Apparat schultechnischer Magchmen in Bewegung gesett. Am sichersten läßt sich jedensalls ein Urteil
ber den jeweiligen Stand des Schreibens aus den Diarien, Aufsagchd Diktathesten gewinnnen, und der Berfasser hat recht, wenn er der
Explogenheit der Kinder, bezüglich der Schrift gute und schlechte Bücher
unterscheiben, nachdrücklichst entgegentritt. Seine Ausführungen über
ie "Schreibpslege", die in der vorliegenden Aussage neu hinzugekommen
ind, bilden eine wertvolle und durchaus notwendige Ergänzung zu dem

4. Sellners Schreibvorlagen für ben Unterricht im Schönschreiben für Obernaffen ber Bollsschulen u. Mittelklaffen bob. Lehranstalten, bearb v. S. Benmann. heft I-III. Loburg, J. F. Albrechtsche hofbuchb. Be 60 Bf.

Das 1. Heft bringt Sate zur Einübung ber beutschen und lateinischen krofbuchstaben, bas 2. Heft in beutscher und lateinischer Schrift je 8 zitate berühmter Männer, bas 3. Heft Briefausschriften, Geschäftsusschund und Geschäftsbriefe.

VII. Zugend- und Volksschriften.

Bon

Dr. W. Opit,

Oberlehrer am Realgymnafium in Bittau.

Die Forschung auf dem Gebiete der Jugendschriftenfrage hat er freuliche Fortschritte gemacht durch das Bestreben, in wissenschaftlicher Weise tieser in sie einzudringen. Nicht dadurch, daß man mit zügellofer Kritik das Borhandene kurz und klein schlägt, um dann beim Wiederausbau in desto größere Verlegenheit zu kommen, werden die einschlagenden erzieherischen Fragen gelöst, sondern durch sorgsältig abwägendes Beurteilen des Gegebenen und Suchen des Richtigen. Die geschick sische Forschung, die wieder vorsührt, was andere Zeiten an Jugendschstliche Forschung, die wieder vorsührt, was andere Zeiten an Jugendschsten hervorgebracht und darüber gedacht haben, hat hier vornehmlich die Ausgabe, zu klären und Erscheinungen, die heute aussallen, verständlich zu machen, andererseits vermag sie in der wachsenden Stut neu entstehender Schristen dahin zu wirken, daß erhalten bleibt, was Erhaltung verdient. Es wäre wünschenswert, daß die Borkämpser wertet um die Jugendschrift sich noch mehr diesem Arbeitsgebiete zwwendeten, und manche hochtönende Streitschrift, viele unfruchtbare Streit aussalie, die Spalten der Fachzeitungen ausfüllen, könnten dassür hingegeben werden.

Bu ben wenigen, die sich um die Geschichte der Jugendliteratur Berdienste erworben haben, gehört Ludw. Göhring. "Die Anfänge der deutschen Jugendliteratur im 18. Jahrhundert" (Nürnberg, F. Korn) behandeln die Entwicklung des Jugendschrifttums im Rahmen der geistigen Strömungen der Zeit. Ein Unternehmen, das auch der geschicklichen Forschung gewidmet sein soll, ist das von der Berlagssitma E. Bunderlich unternommene: Monographien zur Jugendschriftenstrage, herausgegeben von den vereinigten deutschen Prüfungsausschüssen sund wuido höller, H. Ch. Andersen und seine Märchen. In der Bolksund Jugendschriften-Rundschau 1904 Nr. 1 wird Heinrich Sohnrev von H. W. Lüpke behandelt, in Nr. 3 derselben Zeitschrift der Mecklendurger Carl Beyer von Dr. A. Borberg. So anerkennenswert diese Arbeiten sind, so muß doch darauf hingewiesen werden, daß sie sich zu sehr mit dem rein literaturgeschichtlichen Stosse befassen. Beiträge zur Jugendschriftenstrage müßten vor allem eingehend untersuchen, welchen Wert die Sugendschriftenser mit die Jugend und die ihr zukommende Literatur haben. Die Juganmenstellung der Neuerscheinungen des Jahres 1904 über Jugendsseitüre, Jugendschriftenswarte 1905 Nr. 1, enthält noch einige bescheiden Weinke, doch läßt sie erkennen, wie wenig für das Studium

brauchbaren Schriftsteller übrig geblieben ist neben dem Streit um

indfage oft recht anfechtbarer Bute.

Bu ben Bersuchen geschichtlicher Forschung tonnen wir auch die Bebungen rechnen, festzustellen, welche Bucher berühmte Manner geı und geliebt haben. Die Forschung wird hier mit außerordentlicher jicht sich bewegen muffen, um nicht in einer der vielen Fehlerquellen verfinten. Starte Seelen vertragen eben mehr und stoßen viel wieder was bem Durchschnitt schadet, zudem finden sich die Nachrichten t in der im Kreis der Historiker mit Recht stark verdächtigen noirenliteratur, von allen Geschichtsquellen vielleicht bie fehlerreichfte. Auffat in der Jugendschriften-Warte 1904 Rr. 1 von Arno Muller e autobiographische Auslassung über Jugendlekture) behandelt Gott-Rinkel. Aus der Erzählung Kinkels ift leicht herauszumerken, wie as Urteil bes reifen Alters ichon im Geschmad der eigenen Jugend inden sucht; es ist klar, daß dadurch ein Schluß auf den wirklichen hmad des Anaben außerorbentlich erschwert wird. Wie weit den Dichter Gebächtnis im Stich gelaffen bat, läßt der Berfaffer ununterfucht. ieflich muß auch noch auf die Wefahren allzuschneller Schluffolgerung ewiesen werben. Stellt man bas zusammen, mas Rinkel als Jugendre angibt, die Rlassiker, Scott, Jrving, Cooper, Hauf und ahnfo ftimmt es ungefähr überein mit bem, mas man heute ftrebn Sekundanern und Primanern anrat, und von diefer Stufe fpricht

Dichter im wesentlichen. In Mr. 10 ber Jugendschriften-Barte en Erinnerungen ber Frauenrechtlerin Luise Otto-Beters über chenletture gebracht; fie laffen ertennen, baß fie zum höheren Ruhme Berfasserin geschrieben sind, also an einem bekannten Fehler ber anerungen" leiben.

Bon der praktischen Seite wird die Jugendschriftenforschung von Berfuchen angefaßt, durch Probe mit den Kindern felbst das gefallen an einem Buche festzustellen. Anregung zu folchen Bert und Berichte über ihr Ergebnis enthalten einige Auffate ber nbichriften-Barte. Chr. Jochimfen gibt in Rr. 4 allgemeine Gepunkte, nach benen verfahren werden kann; im allgemeinen find efelben, nach benen ber Lehrer im Unterricht bas Berfteben eines es aus dem Lefebuch fördert ober prüft. In Rr. 1 berichtet S. Leon-Bottingen, über Bersuche an einer Madchenschule (Wie Rinber Bucher urteilen), hierzu fügt Bruns, Springe, in Rr. 7 einige bemertungen, die die Bichtigfeit des Stoffes gegenüber der literari-Form hervorheben sollen. In berselben Rummer findet sich eine ftit über Lieblingslekture von Knauth, Ofterwied, außerdem Mitig über bie Wirfung von Bole Boppenfpaler als Rinberletture von verschiebenen Seiten. Daran reiht sich, was in Nr. 9 über bas-Buch gesagt ift. Sehr anregende Beobachtungen hat Schauer, in, in einer Ferienkolonie gemacht, worüber er in Rr. 9 ausführlich ilt. Die Bemühungen berjenigen, die die Proben angestellt haben, fehr bantenswert, fie enthalten burchgangig wertvolle Rlarftellungen Jugenbichriftenfragen. Die Auffage laffen aber auch zugleich eren, wiebiel Borficht in ber Nachforschung nötig ift, um Fehler in Beurteilung zu vermeiben, wieviel Fragen zu berücksichtigen find, r eine Folgerung gezogen werben tann. Die Berfaffer haben borilich nach zwei Richtungen hin geprüft, erstens: wie mahlen Rinder, tens: welchen Ginbrud machen bestimmte Bucher, die vorgelefen ober Lefen gegeben werben. Bor allem muß entschieden bestritten werben,

daß bei dem Ausfall bes kindlichen Urteils nur der Stoff maggebend jei und nicht die Form. Die einfachsten Erfahrungen aus dem Unter richte nußten barüber belehren, wie wichtig bie Form ber Darbietung jur ben Einbruck auf bas Rind ift. Bon ber Frage nach ber Bichtig teit ber Form ftreng ju fcheiben ift bie andere: was mertt fich bes Rind? Das Kind behält allerbings in ber Regel nur Stoffliches im Bebachtnis aus bem einfachen Grunde, weil bies leichter zu merten ift; dem Erwachsenen geht es übrigens genau fo. Formale Schonheiten einer Dichtung, eines Gemalbes ober auch eines Dufifftudes beraus zufinden und richtig zu beurteilen, das erfordert eine Sachkenntnis und Erfahrung, die im notwendigen Umfang nicht der Dehrzahl ber Ge machfenen, geschweige benn ben Rinbern gur Berfügung steht. Bill man feststellen, warum die Bahl eines Rindes für ober gegen ein Buch auställt, fo muffen die perfonlichen Berfchiebenheiten in Ruckficht gezogen werben. In biefen haben g. B. die abweichenden Urteile, Die bon ben genannten Auffägen über Storm gebracht werben, ficher wenigstens einen Grund. Ferner ift zu fragen, welche Auswahl bas Rind zu feiner Ber jugung gehabt hat, wie weit es vom Ginflug ber Eltern ober ber Soule gelenkt wirb, ob Eitelkeitsgrunde mitfprechen, g. B. ber Stolz, felbe gu lefen, mas bie ermachsenen Geschwifter lefen - bei Dabchen win bas besonders wichtig —, welcher Busammenhang besteht zwischen ben Wohlgefallen und ber Leichtigkeit bes Berftandnisses? Die Lesenter teit fpielt hier eine wichtige Rolle. Noch andere berartige Fragen tamen in Betracht, wenn aus einer praktischen Probe über die Rinderleftute eine richtige Folgerung gezogen werden foll. Die Auffate der Jugendschriften-Barte gehen noch fast gar nicht darauf ein, sie bleiben alle noch bei ber Ginleitung bieses pabagogischen Rapitels steben.

Der Beurteilung der neuerschienenen Jugendschriften und der Besprechung einschlagender Fragen dienten wieder vornehmlich die Organe der Prüfungsausschüsse, die Jugendschriften-Warte und die seit Oktober in neuem Gewande erscheinende Bolks- und Jugendschriften-Rundschau, herausgegeben von Paul Spoon, Berlag Th. Benzinger, Stuttgart. Die ersten Rummern der Volks- und Jugendschriften-Rundschau enthalten einen unterrichtenden Aufsat von K. Brandt über den Stand der Jugendschriftenfrage in Hamburg, Nr. 2 beachtenswerte Borschläge über Grundssätze sür Arbeit der Prüfungsausschüsse von Bechtolikeiner. sine Zugendschriftenfrage gibt die Jugendschriften-Barte in Rr. 1 von 1905, eine Arbeit, der Anerkennung zu zollen ist, denn sie ersordert viel Fleis und Umsicht. Hervorhebung verdient eine Besprechung in der "Monatsschrift für höhere Schulen", herausgegeben von Köpke-Matthias, III. heft, versatzt von Studienrat G. Amsel, Bensberg, der bei aller Anerkennung der Bemühungen der Hamburger die Forderungen auf das rechte Raszurückzusühren sucht, die Ansichten des Jugendschriftsellers B. Otto einer Beurteilung unterzieht und eine richtig behandelte Tendenz rechtserist

Bereinzelten Auseinandersetzungen über die Berechtigung des Jugendschrifttums nachzugehen, würde keinen ersichtlichen Auten zeitigen, doch um aus der Wenge der angebotenen Bücher eine wirklich gute Jugendbibliothek herauszuholen, dazu bedarf es immer wieder sorgsamster Kritik. Recht schlimm ist es noch mit den Lesestoffen für Mädchen bestellt. Bewegliche Klagen darüber sind in der "Täglichen Kundschau" 1904 24. Jahrg., 596 ff. Unterhaltungsbeilage) zu lesen, in den Beiträgen von Marie Martin über Mädchenlektüre. Es ist allerdings erschreckend,

je Oberflächlichkeit sich in Mädchenschriften noch breit machen kann, in folden, die für das der Schule entwachsene Alter bestimmt find. ig muß fich fogar die Befprechung auf einen recht tiefen Standt herabbequemen, um nur überhaupt einen Dagftab ber Beurteilung inden. Den Schriftstellerinnen tann freilich nicht alle Schuld beiiffen werben, benn wer seine Rraft in ben Dienst ber Jugend stellen muß mit ihrem geistigen Standpunkt und ben vorhandenen Renntn rechnen. So erwartet benn auch M. Martin eine Besserung erst einer Bertiefung der Madchenbildung überhaupt. Unfere Madchenen, namentlich in den größeren Städten, sind zweifellos fehr gut, fie entlassen ihre Schulerinnen burchschnittlich in einem Alter, bis em auch die beste Schule nur Grundlagen der Bildung geben kann. it Sache der Eltern und Erzieherinnen, auf diesen, sicher guten Grundr weiterzubauen, nur wurde das ohne einen gelinden Zwang nicht ben, da ohne einen gewissen Drud ber menschliche Durchschnittsnun einmal nicht bauerhaft arbeitet. Die Schwierigkeiten find ficher groß, außerhalb ber Schule bie allgemeine Bilbung erfolgreich weiterren, mangelt es doch nur zu häufig im Hause selbst an den notigften Borausfegungen, um der Aufgabe gerecht zu werben. Rechnet aber auch mit berartigen Berhältniffen, so bleibt boch noch Grund zum Borwurf gegen bie Maddenfchriftstellerinnen übrig. n fie gehaltvollere Bucher vorlegten, murben auch beffere gelefen en, und die Gelbstachtung bem eigenen Geschlecht gegenüber sollte Damen abhalten, immer wieder die oberflächlichsten Backfischgeschichten ringen.

Brauchen wir Jugendzeitungen, um bie Rinber bom Lefen ber Bzeitungen für Erwachsene abzulenten? Das Sahr 1904 hat wieber e erstehen feben, 3. B. "Jung-Deutschland", "Das Ghninafinm". fetungen icon bestehender usw. Am iconsten mare es, bie Familien en sich nur solche Zeitungen, die unbebenklich auch heranwachsenden ern in die Sande kommen konnen. Mancherlei Renntnisse wurden bei reiferen baraus erwachsen, ein wohlgeleitetes Beitungslesen bei Bermeibung ber biefer Tätigkeit meift anhaftenben Flüchtig-- fann in das Getriebe des öffentlichen Lebens einführen; in manchen iten fördern darum die Schulen geradezu das Lefen der Zeitungen. er Bunfch ist nicht immer erfüllbar, da die Forderungen der Leser ber Erwerbsfinn ber Herausgeber oft entgegenstehen, fo bag bie berheit verständiger Erzieher übertont wird. In folchen Fallen tann Jugendzeitung nüglich wirken, die Gefahr einer Berflachung braucht ichtiger Leitung nicht einzutreten. Boraussetung ift, daß nicht zu angefangen wird. Bedenklich ist es, zu lehrhaft zu werben, gelich, die Spalten mit unverbürgten Nachrichten zu füllen, falfch gerade-Erziehungsfragen behandeln zu wollen, furz, ber munichenswerten aussetzungen und Bedingungen gibt es fehr viele. Db bei ftrenger mahl der Stoffe viel zum Abdruden übrig bleibt, ift eine andere

Aus der praktischen Tätigkeit der Jugendschriften-Ausschüssse ist er die Arbeit für die Weihnachtsverzeichnisse hervorzuheben. Die Weihnachtsverzeichnisse hervorzuheben. Die Berbandes deutscher-Kundschau hat das der Prüsungsausschüssse Berbandes deutscher evangelischer Schul- und Lehrervereine mit der embernummer ausgegeben. Es läßt bei aller Sorgsamkeit nach m für einzelne Wünsche, z. B. die Abteilung Geschichte scheidet nicht nach Alterklassen, die Abteilungen Biographien, Geographisches,

Naturkunbliches zeigen noch verhältnismäßig wenig Rummern, manche, wie Reineke Fuchs und Münchhausen, empsiehlt sich für die nächst höhen Altersstuse. Die "Bereinigten deutschen Prüfungsausschüsse für Jugenbschriften" haben das erweiterte Berzeichnis dei S. G. Carstens, Altona, erscheinen lassen; die neuausgenommenen Bücher sind in Nr. 9, 10 und 12 der Jugendschriften-Warte mitgeteilt. Jugendschriftenausstellungen sind in vielen Städten in der Weihnachtszeit veranstaltet worden; der Ruhen wurde von den Besuchern mit Dank anerkannt.

über die Einrichtung einer Wanderbibliothek, die Jugend- und Bolldbibliothek zugleich ist, berichtet F. Corbes, Meinerfen, Bolks- und Jugenbschriften-Rundschau Nr. 2. Die Ausführungen sind für Geift

liche und Lehrer fleinerer Gemeinden beachtenswert.

Literatur.

1. Guido höller, hans Christian Anbersen und feine Marchen. (Rondgraphien zur Jugenbschriftenfrage, herausg. von ben vereinigten beutschaft Brufungsausschuffen für Jugenbschriften.) 46 S. Leipzig 1905, E. Bunderlich. 60 Bf.

Die Berlagshanblung hat mit hen Monographien zur Jugendschriften frage das nüpliche Unternehmen begonnen, durch genauere padagogijo wissenschaftliche Forschung den Schriftstellern nabe zu tommen, die für ben Lesestoff ber Jugend in Betracht gezogen werden können. Je höhr die Tone waren, mit benen von dem notwendigen Emporheben der Jugend auf die Höhen der Literatur gesprochen wurde, besto freundlicher muß das Hervortreten vorsichtiger Forschung im Kreis der Brufungsausschuffe begrußt werben. Das borliegenbe Bandchen behandelt ben Danen Anderfen, beffen Märchen wir in unferem beutschen Märchenichet Beimaterechte eingeräumt haben. Der Berfaffer behandelt gunächt in guter Bufammenftellung bie Entstehung ber Marchen im Bufammenhang mit bem Leben bes Dichters; biefer Teil ift am besten gelungen. Beiter wird hauptsächlich erörtert, wie Andersen jum Marchenbichter wurde, bie herfunft seiner Ibeen, die bichterische Ausschmudung — ber Ausdruck Staffage konnte vermieden werden — die Sprache, das Berhältnis zur übrigen Märchendichtung, die Kindertümlichkeit und die malerischen Darstellungen. Es wäre zu wünschen, daß biese Abschnitte mehr Berticfung ber wiffenschaftlichen Forichung zeigten, und wenn biefe einen bedeutend größeren Umfang des Buches erforderte, so wäre eine Be schräntung auf die wichtigsten Abschnitte, die für die Jugendschriften frage in Betracht kommen, vorzuziehen gewesen. Daß die Sprache Underfens nicht auf vier Drudfeiten erledigt werden fann, auf benen außerdem noch das Wesen der Fronie und des Spottes besprochen wird. sollte auf der Hand liegen. Ahnlich steht es mit Andersens Berhältnis Bur übrigen Marchendichtung. Diefe Art, über die gu untersuchenden Gragen "taum gefehn, gemieden" hinwegzugehen, trifft leider auch bie, welche in einer Einzelschrift zur Jugenbichriftenfrage ben breiteften Raum hatte einnehmen sollen, die Rinbertumlichkeit. Hatte der Ber taffer nur über Andersens Märchendichtung an sich sprechen wollen, fo wurde seine Schrift mindestens ein auregender Bortrag gewesen fein, als Beitrag zur Jugenbichriftenfrage bietet fie fast nichts. Im einzelnen ift auffallend, daß ber Berfaffer G. 34 alte, von Berbart ausführlicher behandelte Gedanken als Ergebnis neuerer padagogischer Untersuchungen ausgibt. Dem Buch geht eine Borbemerkung der Prüfungsausschüfse voraus, das ein paar entbehrliche Fremdworte enthält.

2. Seinrich Bolgaft, Schone alte Rinberreime. Für Mutter und Rinder ausgewählt. Buchschmud von Josef Manber. 87 S. München 1904, Berlag ber Jugenbblatter. Geb. 60 Bf.

Die Sammlung verbient, soweit ihr Inhalt in Betracht tommt, eine runde Anerkennung, fie tragt bazu bei, wertvolle Stude ber Bolkspoefie zu erhalten, bie im Strom mobernen Lebens nur zu leicht ber Bergessenheit anheimfallen können. Im einzelnen wird mancher Lefer ben Geschmad bes Herausgebers nicht teilen, einige von ben längeren Studen konnte man miffen; ichabe, bag bie Ausgahlreime nicht beachtet find. Das Buch ift in erster Linie für die Sand ber Mutter und ihrer Stellvertreterinnen in ber Pflege ber Rinber. Denen, die Mangel an eigener Phantafie haben, wird das Buch treffliche Dienste leiften können. Diefer Zwed hatte bei ber Ausstattung beachtet werden sollen. Dem Erwachsenen bieten die Bilber nichts, für das Rind, dem die Erzieherin etwas zeigen will, sind sie zu klein, einzelnes geht zu sehr in die Karikatur iber. G. 8 ift die Hauptsache, die Glode, überhaupt nicht sichtbar. Der Bufammenhang zwischen Bild und Lied ift mehrfach nicht gewahrt, ber berausgeber hat sich hier bas wichtige Mittel ber Erzichung, das Bufammenwirken von Auge und Ohr, entgehen laffen.

- 8. Selene Otto, Jlias, in ber Sprache ber Zehnjährigen erzählt. Mit 6 Boll-bildern von C. Bertling. 1.—3. Tausenb. 114 S. Leipzig 1904, K. G. Th. Scheffer. Geb. 2,25 M.
- 4. Die Ribelungensage. In ber Sprache ber Zehnjährigen erzählt. L. Bb. Sigfribsage. 1.—3. Tausenb. 110 S. II. Bb. Hilbebrantsage. 1. bis 3. Tausenb. 108 S. Ebenba. Geb. je 2,25 M.

Bas haben wir unter Sprache ber Zehnjährigen zu verstehen? Bur Beantwortung der Frage braucht man nicht neue pabagogische Entbedungen zu machen, bewährte Lesebucher, nach denen Millionen gebilbeter Leute ein gutes Deutsch gelernt haben, geben genügenden Auf-ichluß. Erstens haben wir an der Sprache der Kinder den einfachen Satbau gu beobachten, fast nur hauptfage, Rebenfage felten und nur ber einfachsten Art, zweitens eine beschränkte gahl ber Borter, wie eben ber Erfahrungstreis ber Kinber noch eng ift. Der Sprachschat bes Rindes enthalt vornehmlich Tatigfeitswörter, Eigenschaftswörter und tonfrete Hauptwörter, abstratte find felten; von den übrigen Wortarten bieten die Fürwörter außer ich, du, wir, ihr in diesem Alter noch viele Schwierigfeiten, man muß bemnach im Bertehr mit Rinbern mit ihrer Anwendung sparsam sein. Diese bem Lehrer geläufigen Beobachtungen beachtet die Berfasserin sorgfältig, soweit könnte man ihrer "Sprache ber Behnjährigen" burchaus beistimmen. Sobald aber bas Gebiet ber Sprachrichtigfeit berührt wird, muß ein fehr entschiedener Biberfpruch gegen die Ansichten der Berfafferin erhoben werden. Bas fie uns auf diesem Gebiete als Sprache der Rinder vorsett, ist nicht beren Sprache, das sind und bleiben Sprachsehler, denen eine Berechtigung weder im Sprechen noch im Schreiben zuerfannt werben fann. Helene Dtto wendet eine Menge sprachfalscher Ausbrude an, die angeblich der Kindersprache angehören. Es ist kein Zweifel, daß sie von Kindern häufig gebraucht werben, aber ebensowenig tann ein Zweifel darüber bestehen, daß bies auf Schwächen, Fehlern, Nachläffigfeiten beruht, und wer biefe bulbet

oder sogar als berechtigt anerkennt, vergeht sich gegen den Geist einer guten Erziehung. Wer je in einer Sexta oder gleichstehenden Rest Deutsch unterrichtet hat, weiß, was für eine Sispphusarbeit es ist, schleckte Sprachangewohnheiten bei Kindern zu bekämpsen. Es ist darum begreislich, daß die Versasserin es bequemer findet, die holden Unarten herm wachsender — Engel als individuelle Eigentümlichteiten zu berücksichtigen, anstat sie abzugewöhnen, und die Faulheit der Erzieher wird ihren Theorien voraussichtlich reichen Beisall spenden. Zu bedauern sind freilich die Kinder, bei denen man ohne Not ein libel groß werden läst, det ihnen später manche bittere Stunde, manche Riederlage bereiten muß. Die Tatsache ist doch bekannt genug, daß dem Kinde nichts so schwert wird als das "Umsernen". Die Bemerkung (Flias S. 2) "Ihr wist, daß man im Aussasse nicht so schreiben darf", ist demnach geradezu ein Hohn; wie kann man vom Kinde ein bessers Wissen verlangen, wenn man es an etwas Schlechteres gewöhnt! Das Ziel unserer deutschsprachlichen Erziehung ist ein reiner, guter Gebrauch der Wuttersprache, das verlangt das Leben, darum verlangt es auch die Schule, darum soll auch der Erzieher im Hause so zeitig wie möglich darauf halten.

Kann bas Kind ber Forberung, von vornherein gutes Deutsch auch im Sprechen zu lernen, genügen? Grundstilch kann die Antwort nur ja lauten. Was Durchschnittskinder darin leisten können, sieht man an den Sechs- und Siebenjährigen in der Schule. Schwierigkeiten im einzelnen können vorkommen, beispielsweise überwiegender Gebrauch einer Mundart in Haus und Wohnort. Die Fehler aber, die in den Büchern der Bersasserin zu sinden sind, haben in tatsächlichen Schwierigkeiten keine Entschuldigung; es handelt sich durchgängig nur um Nachlässigkeiten im Sprechen der Kinder, und, was zu beachten ist, die Zehrjährigen verstehen schon recht gut, was falsch und was richtig ift. Sie wissen verstehen schon recht gut, was falsch und was richtig ift. Sie wissen genau, daß man nicht gelung seiner Stadt, und ihr spötliches Lachen ist in der Schule allzeit bereit, wenn einem allzu Schwachen ein berartiger Berstoß unterläuft. Die von der Bersass, ran, in dem Albeit bereit, wenn einem allzu Schwachen ein derartiger Berstoß unterläuft. Die von der Bersasserin in Schutz genommenen Sprachsehler entsprechen also nicht einmal dem Alter, einem jüngeren aber auch nicht. Den Büchern würde es zu größtem Ruten gereichen, wenn die durchaus underechtigten Sprachsehler schleunigst ausgemerzt würden, bei Helene Ottos Erzählergewandtheit könnten dann recht gute Jugenbschriften daraus werden.

5. Dermann Konrad, Reues Marchenbuch. Bollsmärchen aus ber Proving Bosen bem Plattbeutschen nacherzählt. Bilberschmud von G. Suhr. 102 S. Liffa, F. Ebbede. Geb. 1,20 M.

Die Märchen sind gut und mit glücklicher Erfindung erzählt. Das Anschließen an den Schatz der Bolksmärchen erklärt die Berührungen mit dem, was auch in der Grimmschen Sammlung zu finden ist. Drachen, Zauberer, Prinzen und verwunschene Prinzessinnen sind die Hauptpersonen. Die Ausstattung ist gut.

6. Suftav Schalt, Die großen Selbensagen bes beutschen Bolles, für bie beutsche Jugend bearb. 2. Aufl. 380 S. mit 29 Abb. (Julius Lobmeyers Baterlandische Jugenbbücherei für Anaben und Mädchen, 7. Band.) München, J. F. Lehmanns Berlag. 4 M.

Die erste Auslage ist im Babagogischen Jahresbericht Bb. 52, S. 260 angezeigt. Die neue kommt auch äußerlich bem Juteresse ber Jugenb und ber Rauflust ber Erwachsenen weit entgegen, benn burch Bahl

eren Papieres und Druckes hat der Band ungefähr die doppelte Stärke Uten. Die Käuser wollen für ihr Geld möglichst viel Papier sehen! Micherweise gibt Schalk auch guten Inhalt.

M. Ostar Alaugmann, Aus bem beutschen Sagenschape. Die Ribeungen, Lobengrin, Konig Rother, Gubrun, Bolfbietrich. Für bie Jugenb neu rantt. 144 S. mit 6 Buntbilbern. Stuttgart, Lowes Berlag. Geb. 4 M.

Für gute Bearbeitungen der deutschen Heldensagen ist in unserer endliteratur immer Plat; je zahlreicher und schöner sie sind, um nehr wächst die Aussicht, die Augen auf sie zu lenken und ihnen Beg zur Jugend zu bahnen, die sie gar nicht genau genug kennen i. Klaußmanns Sammlung, die vom Verlage aufs beste ausgestattet ven ist, erfüllt alle Ansorderungen, die an eine gute Prosabearbeitung At werden können. Die Proben aus den Dichtungen selbst sind willmen, ebenso die kurzen Erläuterungen über das Nibelungenlied. emdend wirkt am Ansang der Nibelungen die Mischung von Christenund Heibentum; die Helben, die ihre Abkunst von Odin herleiten, n ins Münster zum Gottesdienst.

forbelia, Der Berg ber Bunber unb anbere Marchen. Aus bem Italienischen übersett von G. Schurmann. 94 S. Leipzig 1905, Dürrsche Buchh.
DL.

- Geralbos Gohne. Gine romantifche Ergahlung für bie Jugenb. Ins bem Italien. überfest von G. Schurmann. 68 G. Ebenba 1905. 80 Bf.

Die beiben Bücher sind fesselnde Beispiele italienischer Märchenjlung, bie mit ihrer ichimmernden Darftellungeweise ben Gindrud verfehlen, fo fern fie auch der schlichten Art des gemutvollen deut-Marchens stehen. Inhaltlich sind die Erzählungen allegorische endlungen sittlicher Gabe. Schon bies begrundet die Anficht, bag Bucher sich erft für die reiffte Beit bes Jugenbalters eignen. Dazu nt, bag burch fie hindurch ein Sauch vom Geifte Boccaccios geht namentlich gilt bies von dem ersten; auch hierfur wird erft ber a bes gebildeten Erwachsenen bas volle Berftanbnis mitbringen. Die fetung hat ihre Aufgabe im allgemeinen gut geloft, boch bas Bei-Iten ber italienischen Gigennamen erschwert bas Berftanbnis, zumal Seralbos Göhne". Leicht hatte eine passende übertragung den Grundinten flar machen tonnen, daß nicht der in ber außeren Schonheit jehende Mensch (Fiorenzo) gludlich wird, noch ber, ben nur ber Glanz Goldes loct (Fulgentio), sondern Mansueto, der Milbe, der sich ena, die Beiterfeit, zur Gattin erwirbt.

Sophie von Riebelfcith, Drei gute Rameraben. Ergählung. Bollbilb und Buchschmud von D. Rulanb. 135 S. Altenburg 1904, St. Geibel. Geb. 1,60 D.

Das Thema von dem armen Baisenknaben, der durch fremde Bohligkeit und eigenes Bohlverhalten den Beg zum Bohlstand sindet, ist t guter Ersindung in der Behandlung des Stoffes durchgeführt. Die ichnung der Personen indessen erscheint weniger gelungen. Entwicklung i Charakteren ist gar nicht gegeben, nicht einmal bei dem heranchsenden Kinde, die Sprache der Bauernfrauen und des Bauernjungen ein fast übersein gebildetes Schriftdeutsch. Selbst der religiöse Sinn, sonst dem Buche gut steht, ist nur wie ein Schmucktück, nicht wie as Lebendes, Werdendes und Wirkendes gezeichnet.

11. henriette Jageler, Aus bem Rinberleben. Dit 4 Buntbilben. 119 Stuttgart, Lowes Berlag. Geb. 2 DR.

Die Verfasserin bietet Erzählungen aus dem Kinderleben über State bie den 9—12jährigen aus dem eigenen Leben naheliegen: Ausstasschule, Ferienreise, Krankheit, Geburtstagsseier, Spiel mit den Edwisser, Weihnachten und anderes. Fast schae ist es, daß sie Kinderstreiche und Kinderunarten mit eingeflochten hat, die doch nur der schätzen weiß, der für den darin liegenden Humor Sinn hat, und wist bei dem Alter, für welches die anderen Erzählungen passen, ton der Fall. Belehrend für den kindlichen Leser können sie auch nicht sein wird sind sie also mitgegeben? Die Sprache ist stellenweise zu schwen nicht kindlich genug sur kindliches Verständnis. Dagegen ist die Handlung der jugendlichen Charaktere weit glücklicher als in viele Schriften gleicher Art.

12. Agnes Sapper, Das fleine Dummerle und andere Erzählungen. Bei Borlefen im Familientreise. 307 G. Stuttgart, D. Gundert. Geb. 3 R.

Die Erzählungen sind nicht Jugenderzählungen im engeren Sinnspoviel auch von Kindern darin die Rede ist, doch sind sie aus der Klass die man dem reiferen Alter von 14—15 Jahren in die Hand geke kann; — Mädchen liegen sie näher als Knaben. Die meisten sin Stidden aus dem bürgerlichen Familienleben, Stoffe aus den allte lichen Vorkommnissen mit treffender Schilberung der Charaktere. Swerden mit Vorteil gelesen oder vorgelesen werden können, wenn der Verift vom ersteren Denken sich erholen soll. Manches, wie: "Bei der Patin", behandelt Gefühle und Stimmungen, die auch dem genannten Alter noch recht fern liegen.

13. Maria Bhf, Mullers Otto, Belofieber. Ergablungen für bie Jugent. 111 G. Burich, Art. Inft. Orell Fußli. 2 DR.

Die erste Erzählung gibt die Geschichte eines Anaben mit Abenteuens die im Schulalter vortommen können. Die Erlebnisse sind gut erzählund in ihren einzelnen Zügen wohl getroffen. Die Charakterentwickung wird freisich zu einseitig an einzelnen Streichen gezeigt, die zwar Schlaglichter auf gewisse Seiten der seelischen Beschaffenheit wersen, aber nickt charakterbildend wirken, wie die regelmäßige Tätigkeit, welche die Schule und das haus dem Kinde zuweisen. Die zweite Geschichte ist eine moralisch gehaltene lehrhafte Erzählung über das Thema: heilung von Trop und Sigensinn.

14. Mar Sabner, Beihnachtsbuch. Ergahlungen. 152 G. Breslau, F. Gerblich. 1 DR.

Die erste, nach Stifter erzählte Geschichte wurde für eine Sammlung von Jugenderzählungen sehr passend sein. Die übrigen entsprechen denen, die man in Unterhaltungsbeilagen zu suchen pslegt, wo sie ihren Zwed erfüllen. Jugendlektüre im genauen Sinne des Wortes sind sie nicht. Abgesehen von zwei Geschichten stammen die Stoffe aus England und Frankreich. Der Schluß der letzten Erzählung ist abgebrochen und unbefriedigend.

15. Deinrich Bohlje, Guibo, ber Finbling. Gine Ergablung für bie Jugend und ihre Freunde. 56 G. Dresben 1904, E. Pierfon. Geb. 2 DR.

Ein Anabe, ber turz nach ber Geburt von einer ungetreuen Barterin ben Eltern geraubt worben ift, findet nach mancherlei Abenteuern mit hilfe eines Mebaillons die verlorene Mutter wieder. Solche Stoffe be-

en die Dichter lange vor Christi Geburt, um das merkwürdige des himmels ihrem Leserkreis zu zeigen, heutzutage erledigt erartige Fälle weit einsacher mit hilse einer wohleingerichteten Das Buch bietet der Jugend nicht so viel, daß eine Empfehlung et erscheinen könnte.

- D. von horn, Der Beigtopf. 78 G. Mülheim (Ruhr), 3. Bagel. 50 Bf.
- Friebericis Rriegsfahrten im ruffifchen Felbzuge 1812/13.
- Aus ben Gilberminen ber Corbilleren Gubameritas. 80 G. ba. Geb. 50 Bf.

viel auch W. D. von Horn seinerzeit gelesen worden ist, einer ufnahme seiner Erzählungen stehen doch in den meisten Fällen Bedeuten entgegen. Die Ansprüche sind größere geworden. Das ch streift mit seinem Stoffe zu hart an die Ariminalnovelle, als sur die Jugend empsohlen werden könnte; die anderen beiden vohl eine ganze Reihe phantasievoll ersundener Abenteuer, gester durchaus nicht den Ansorderungen, die mit Recht an die und lebhaste Darstellung von Zeit, Land und Lebenstreisen gerden. Auch manches Sprachliche muß beanstandet werden. Die ung des dritten Buches ist dadurch sehr erschwert, daß der dritte ehlt und der zweite zweimal erscheint!

ts Bebergani-Beber, Junge Selben. Bier Ergablungen aus ber nbwelt. Mit 4 Buntbilbern. 105 G. Stuttgart, Lowes Berl. Geb. 2 D.

Knaben zeigt sich häusig ber zukunftige Mann; barum erzählen n ben Kindern von der Jugend großer Männer, um ihnen zu aus was für Keimen die mächtigen Bäume heranwachsen. Die e ist hierbei ein fester Führer. Wer ihren Boden verlassend, mer Erfindung von jungen Delben dichtet, verliert sich nur zu Unwahrscheinlichseiten oder gerät, dem Zweck zuliebe, ins Mora-Diese Schwierigkeiten hat der Versassen zuliebe nicht vermieden. e Geschichte führt, um den kindlichen Helden zu verherrlichen, sall zu Zusall, die anderen zeigen allzwiel moralische Würze, vom Helden und zu wenig vom Menschen, der doch beim Kinde it mehr überwiegt als bei dem Erwachsenen. Schaden wird das nem Knaben, dauernden Nupen dürste er kaum davon haben.

prich Meister, Muhérero rikarera! (Rimm bich in acht, Herero!) ober Schiffsfähnriche. Ein Jugend- und Familienbuch. Juustr. von Willy ver. 219 S. Leipzig 1904, Abel & Müller. Geb. 3,60 M.

: Hauptteil bes Buches soll nach Aussage bes Borwortes ben in Deutsch-Südwestafrika behandeln. Seite 1—99 erzählen er einiger Kadetten eines deutschen Kreuzers, denen beim besten kein besonderer Wert zugestanden werden kann, eher sind sie , den Ruf soldatischer Erziehung auf der deutschen Flotte in zu stellen. Darauf solgen Wissionsberichte über den Ansang tandes, die etwas wertvoller sind, und die dichterisch ausgestaltete zu einer Landung von Marinesoldaten in Swakopmund, ihrer uf der Bahn mit Erzählung von Hererogreueln und ihres ersten 3; im ganzen 50 Seiten, die man zum Thema rechnen könnte! mmt eine abenteuerliche Rettungsgeschichte mit Kriegstanz und

Marterpfahl, bie feinen Anspruch auf Zusammenhang mit Ereignissen in unserer Rolonie bat, ber Reft gehört ber & Rreugers, wobei ber Lefer noch etwas von einem Schiffsun überlegenheit bes Affiftenzarztes über ben Oberftabsargt brauchen zwar Jugenbichriften in Deutschland, folche aber jeb

21. Sonntagsbibliothet. Stuttgart, D. Gunbert.

Dr. 31. Bilh. Bimmermann, Der Glasmaler bon Urach munger. Gine mahre Geschichte gur Barnung und gur Lebre

Ausg. 143 S. Geb. 1 M. Rr. 32. Anna Schaab, heimgefunden. 5 Erzählungen. 14

Band 31 bringt eine Falschmünzergeschichte, die im 18. in Burttemberg fpielt, Rr. 32 enthalt Erzählungen verfd halts aus burgerlichen Lebenstreisen ber jungften Bergange Bucher sind in der ausgesprochenen Absicht geschrieben, auf Gesinnung einzuwirken. Bei Zimmermann tann bie Ber verbrecherischen und religiösen Gebanken nicht anziehend darin, daß die Religion nicht als von Sünde, sondern von freiend hingestellt wird (vergl. S. 133), liegt eine falsche A. Schaabs Erzählungen sind zwar besser gelungen, boch at ist das Religiose, das die Grundlage bilden sollte, zu äuße als Bufat behandelt, mahrend die ziemlich bedeutungslosen überwuchern. Die Schwierigkeiten, die die Behandlung reli Umwandlung im menschlichen Charafter in sich trägt, si wältigt.

22. Deutsche Jugend- und Boltsbibliothet. Stuttgart 1904

kopf. Jebes Kandchen kart. 75 Pf., geb. 90 Pf. Rr. 196. J. Haardt, Der Götterbote. — Zum heiligen Erzählungen. 176 S. Rr. 197. M. b. Hoorn-Cremer, Unter seinem Schirmei

und Birten. 3mei Ergablungen. 151 G.

Rr. 198. Dr. Abolf Reeff, Lubwig Uhland. Gin Leben Rr. 199. E. Steurich, Am Ronnenloch. Gine Erzählung gosenzeit, nach ben Aufzeichnungen bes Mönchguter Bfa

3. A. Obebrecht. 152 G. Rr. 200. hermann Biegner, Das Darfemoor. Gine C aus Stadt und Land. 168 G.

Die besten unter den vorliegenden Heftchen sind die beide und Steurich. Das Lebensbild Uhlands ist flott geschrie auch auf die Werte genauer ein. Die Erzählung aus der ? ben Sahren als Rugen gur Durchführung ber Kontinen ben Franzosen besetht war, gibt eine lebhafte Schilderung bi Lage, unter ber bie Infel lange zu leiben hatte. Saarbts aus ber Beit Reros und bes Gindringens bes Chriftentu sowie aus ber Zeit des Kinderkreuzzuges lassen eine vertiefte ber Lebensfreise vermiffen, fie bleiben zu fehr an ber au lung hängen, die Gebankenwelt, die unter Nero gur A Christentums, im 13. Jahrhundert zur religiösen Schwär ist nicht berart entwidelt, daß die Sandlung ber Erzählunge begründet ericheint. Soorn-Cremer fucht Stoffe bon zier Bedeutung durch religiose Stimmung zu haben, ein Fami eine Diebstahlsgeschichte werden dargestellt, ohne daß Berl Charaftere etwas Eigenartiges boten. Biegner fest mit

ilem der Gegenwart ein, der Herrschaft des Kapitals, der sich auch gestreichste Ersinder sügen muß; das Thema wird aber, kaum bet, verlassen und der Held durch eine gute Heirat und eine reiche haft in Sicherheit gebracht. Diese Behandlung muß notwendig unedigt lassen. Die Jugend- und Volksbibliothek vollendet mit diesen wen das zweite Hundert. Es ist unverneidlich, daß bei einer som Anzahl die Weinungen über die einzelnen Bände auseinander-1. Dadurch wird jedoch das Berdienst des Berlags nicht berührt, bescheidenen Witteln ein reichhaltiger Lesestoff geboten wird, der verschiedensten Wünschen genügt und in dem auch ein strenger Gesuch viel Gutes sinden kann.

ugenbblätter, herausg. von Th. Beitbrecht. Jahrgang 1904. 380 S. tuttgart, J. F. Steinlopf. Geb. 4 M.

Der neue Jahrgang bietet novellistische Erzählungen, bancben mehrere äge aus der Naturkunde, Bölkerkunde, wobei Indien reichlich vera ift, und Erdfunde; der Geschichte sind einige Stude gewidmet, Berfasser des Abschnitts über Gravelotte (Ein heißer Tag) möge al Gobens ichone Briefe mit heranziehen; unter ben Lebensreibungen treten die von Schwind und Herber hervor. Die Technik nit Abhandlungen über das Photographieren und die Elektrisierhine berücksichtigt. Den Beiträgen muß im allgemeinen Lob ge-Die dichterischen Erzählungen nehmen ziemlich viel m in Anspruch, mahrend Gebiete wie Landes- und Beimatkunde, gewisse der Jugend naheliegende Rapitel aus dem Reiche der Naturenschaften zurudtreten. Dier mare ein anderes Berhaltnis wohl achensmert. Es ift nicht bie Aufgabe einer Jugendzeitschrift, mehr meniger spannende Ergählungen zu bieten, sondern nüpliche und ni auch unterhaltende kurzere Lesestoffe zu sammeln, beren Umfang einzelnen nicht zum Füllen eines selbständigen Bandchens ausreicht; mit foll fie zugleich den Bedürfnissen derjenigen entgegenkommen, die hir jeden Stoff ein besonderes Buch anschaffen können. Eine Marit, die an die Lösung dieser Aufgaben mit Geschick herangeht, in ihre Daseinsberechtigung stets mit Erfolg behaupten können.

l **A. Bahmann**, Am Römerwall. Geschichtliche Erzählung von ber Saalburg. Mit 6 Bollbilbern von Maler R. Trache. 280 S. Dresben, A. Köhler. Seb. 3 M.

Die Erzählung entspricht in ihrer Art ben im gleichen Berlage erbienen, "Aus unserer Bäter Tagen", an benen der Bersasser beseiten Anteil gehabt hat. Sie behandelt die Zeit verhältnismäßig ichlichen Berkehrs zwischen Kömern und Germanen unter Trajan und ich greift aber in Form eingeslochtener Berichte auf die Ereignisse vorhergehenden Jahrzehnte, namentlich den jüdischen Arieg des Ich, die Anfänge des Christentums und Domitian zurück. Den innbstod der Erzählung bildet das Leben einer germanischen Familie dem römischen Provinzgebiet an Isar und Donau, von der einzelne sieher im römischen Ariegsdienste nach verschiedenen Teilen des Reiches intilich weniger die Rede als der Titel vermuten läßt. Für Anaben intil weniger die Rede als der Titel vermuten läßt. Für Anaben int. Jahr an ist das Buch recht geeignet. Kömische Soldaten dam übrigens nicht vom Kopf dis zu den Füßen in Eisen gesamzen! (S. 4.) Die Ausstatung des Buches verdient alles Lob.

25. Albrecht Thoma, Johannes Gutenberg, ber Erfinder der Buch tunft. Mit 8 Abb. in Tonbrud nach Originalen von Maler Fris 8 Schriftproben, 1 Siegelbilb, 1 Bappen und 1 Porträt. 172 S. Lohmeyers Baterländische Jugenbbücherei für Anaben und Mädchen, 8 München, 3. F. Lehmanns Berlag. Geb. 4 M.

Lohmehers Jugendbücherei erfüllt mit dem vorliegenden B Bahl von 16 Bänden. Fast durchweg bietet sie Beiträge, die besten im Kreise des Jugendschrifttums gehören. Der neue K diesen beizuzählen. Der Bersasser, dem die Sammlung sch 15. Band verdankt, hat sich die Ersindung der Buchdruckerku Gegenstand gewählt, den Mittelpunkt der Erzählung bildet natü Person Gutenbergs, sein Leben in Straßburg und Mainz, seine L die Kenntnisse und disspriktel, die ihm die Zeit dei seinem Strel der Kunst des Bervielsältigens von Schriftwerken der, endlichsissels als ringender, von fremder Gewinnsucht bedrängter (Sehr geschickt stellt ihn der Bersasser in den Beziehungen zumgedung dar, so daß der Leser zugleich eine ganze Reihe anz Bilder aus dem deutschen Städteleben des 15. Jahrhunderts erh Form ist die der dichterischen Erzählung. Lehrreich sind die beig Schriftproben, für den nicht lateinischen Leser wäre eine Erkläwünscht.

- 26. Prof. Dr. J. B. Otto Richter (D. b. Solmen), Deutsche Seel Erzählungen aus bem Leben bes beutschen Bolles zur See. Für Ju Boll. Altenburg 1904, St. Geibel.
 - 2. Band. Bismar, Roftod und Stralfund im Kampfe mit be tonige Erich Menveb und seinen Berbanbeten (1310—1317). schichtliche Erzählung für Jugend und Bolt. Bollbild und B von R. Starde-Beimar. 182 S. Kart. 1 M.
 - 4. Banb. Bom Schiffsjungen bis zum Kommobore eines Schnellbampfers. Gine Erzählung nach persönlichen Mitteilun beutschen Seemanns. Bollbilb und Buchschmud von R. Starde 194 S. Kart. 1 D.

Die beiben Banbe sind Teile einer Sammlung, in der der ! Abschnitte aus bem Leben bes deutschen Bolles gur Gee beichrei Der eine befaßt sich mit bem Rampf ber emporftrebenben Di gegen die andringende Lanbesfürstenmacht am Anfang bes 14 hunderts und den ehrgeizigen Ansprüchen Danemarks auf bas d maris Baltici, ber andere will die Entwicklung bes Samburger und der wichtigsten Schiffahrtsgefellschaft ber Stadt, der S Amerita-Linie, verfolgen und zugleich ben Lebenslauf eines al baren schildern. Die Themata sind gut gewählt, die Stoffe fesse durch ihre Bedeutung, für die die reifere Jugend viel Berständni die lebhaften Bilder aus bem Leben altbeutscher Städte und i modernen Belthandel verdienen es, ber Jugend nahegebracht zu Freilich in dem Bestreben, recht viel Stoff zu bringen, ist der ! zu fehr in die Breite gegangen. Im 2. Bande liegen Die Liebesgi und Beschreibungen bon Festen bem Thema fehr fern, ber bie auf alles mögliche ein, was nur irgendwie mit Seefahrt in Ber gebracht werben tann, bis zum halfischsang und zu ber Spielb Monaco. Die Form des Gespräches ist in der Geschichte von Wisi gludlich zur Schilderung von Berhältniffen, Bustanden und Stin verwendet, wo die Beschreibung Schwierigkeiten gefunden hatte, Stellen sind aber zu fehr gefünstelt, eigentumlich berührt es au Leute wie Konig Erich und Fürst Heinrich sich gegenseitig übe en, die sie von Rechts wegen längst wissen mußten. Im vierten ben dient das Gespräch nur, um zu neuen Gegenständen der Ergüberzuleiten, die Behandlung dieser Runstsorm ist infolgedessen herlich, und die Gesahr, daß die eingeworsenen Fragen recht wenig ich erscheinen, ist nicht ganz vermieden.

bert Münchgefang, Rürnberger Tanb. Eine Jugenbergahlung aus ber t bes erften hohenzollern in ber Mart. 117 S. Gitersloh 1904, C. Bertelsnn. 70 Pf.

ürnberger Tand ist Burggraf Friedrich von Nürnberg, der in die Brandenburg kommt, um Ordnung gegen die märkischen Ritter Quisows Führung zu schaffen. Es wäre interessant, zusammenzu sinden, auf wieviel verschiedene Arten Dietrich von Quisow gendschriften oder anderswo besiegt worden ist. Den meisten, in die der Berfasser den Leser versetzt, sehlt es an der seineren arbeitung, die Liedesgeschichte kann in der Art, wie sie eingesist, nur störend wirken.

il Anotel, Im Rampf um bie Heimat. Gine Geschichte aus schweren en. Mit Bilbern von R. Knotel. 171 S. Rattowig 1904, C. Siwinna. 3,50 M.

Knötel beschreibt in dichterischer Ausgestaltung, aber auf geschichtberlieferung fußend, die Schickale der Stadt Glogau in Schlesien reiungsjahre 1813 und diejenigen einzelner Bewohner. Dem des Gegenstandes entspricht die Art der Erzählung, doch der Berleibt allenthalben zu sehr am Düsteren hängen. Den Stoff führt essender Entwicklung vor und die Personen sind glücklich und gezeichnet. Dem jugendlichen Leser wird das Berständnis etwas erschwert, als die inneren Zusammenhänge bisweilen ins gehüllt werden und damit die Ansprüche an die nachschaffende ie zu hoch gestellt werden.

eb Funte, Unter ben Coroados. Eine Geschichte von beutschen Bauern rafilischen Indianern. Mit 6 Bignetten und 6 Bollbilbern von A. Begner. S. Leipzig 1905, B. G. Teubner. Geb. 3,20 M.

Rersasser hat seine Forschungen und Ersahrungen aus Bragunsten der Jugend verwendet, um sie mit dem Leben deutscher bekannt zu machen. Er verlegt die zugrunde liegende Ge-Abenteuer von Ansiedlern, wie sie wohl im Kampf zwischen en und Indianern — den Coroados — beim Eindringen der vorgekommen sind, in die Mitte des 19. Jahrhunderts, als die diedersassungen gegründet wurden. Die geschilderten Justände entsprechen der Gegenwart und geben sehrreiche Bilder von dem undertwickelt. Die Phantasie der Jugend sind in Rio Grande entwickelt. Die Phantasie der Jugend sindet Anregung, doch in angemessenen Grenzen. Das Buch hebt sich vorteilhaft aus t der Jugendschriften heraus; es ist ein "Tertianerbuch".

attenhorft, Bahnbrecher im Kameruner Urwalbe. 2 Erzählungen ang und alt. 1. Der Baumtöter. 2. Der Stave der Haustig. Junftriert Rub. Hellgrewe. 168 u. 167 S. Dresden, A. Köhler. Geb. 2,50 M. beiben, zu einem Bande vereinigten Erzählungen, die die Anzutschen Lebens in Kamerun zum Gegenstand haben, gehören m Jahrzehnt ungefähr der Jugendliteratur an. Sie sind im ischen Jahresbericht Bb. 47, S. 364 und Bb. 48, S. 228 ge-

würdigt. Die 12- und 13jährigen nehmen sie gern in die Hand, iteigende Interesse für die deutsch-afrikanischen Riederlassungen n durch sie bei manchem angenehme und nüpliche Anxegung finden.

31. C. Fallenhorft, In Bagamojo und am Tanganjita. Zwei Erzählm aus Deutsch-Oftafrita. 1. Unter ben Balmen von Bagamojo. 2. Das Kam Tanganjita. Junftriert von Rub. Hellgrewe. 148 u. 162 S. Dres A. Röhler. Geb. 2,50 M.

"Unter ben Palmen von Bagamojo" ist in Bb. 48, S. 218 bes bagogischen Jahresberichts besprochen worden; die zweite Erzählung, turz nach jener erschienen ist, zeigt benfelben Charakter. Sie spi auf dem Boden unserer ostafrikanischen Besitzung und geben viel Un haltendes und Belehrendes über die Zustände daselbst. Dies rechtser eine Empsehlung, wenn man auch wünscht, daß der Berfasser die grunde liegende Fabel weniger phantastisch aufgebaut hätte. Soldatensprache ist an einigen Stellen zu poetisch. Die früher getre erschienenen Erzählungen sind jetzt zu einem Bändchen vereinigt. Ausstattung ist vorzüglich.

32. Mar Bubner, Deutsche Treue. Ergablungen aus ber beutschen Sage Geschichte. 179 S. Breslau, F. Goerlich. 1 DR.

Die Sammlung enthält Geschichten, die die beutsche Treue, v nehntlich die zwischen Mann und Herrn, verherrlichen. Sie beginnt alten bahrischen und langobardischen Sagen und führt durch Mittela und Neuzeit dis 1812. Manches ist in Geschichts- und Lesebüchern la bekannt, aber immer wieder gut. Die letzte Erzählung: "Auf dem Rzuge aus Rußland" enthält zuviel französisches Beiwerk.

33. Berner Sahn, Deutsche Charakterköpfe. E. M. Arnbt, J. G. Fie Hand Joachim von Zieten, Friedrich Bilhelm als Kronpring, Königin Lu Mit zahlreichen Bilbern von Prof. Wolbemar Friedrich, Fris Berg Eugen Klimsch und Rich. Knötel. (Julius Lohmeyers Baterländi Jugendbucherei für Knaben und Mädchen, Bb. 5.) 2. Aufl. 211 S. Ründ J. F. Lehmanns Berlag. Geb. 3 M.

Hahns Schilberungen bieten ber Jugend viel anregenden Stoff, we auch aus den beiden ersten der Jugend kaum ein rechter Begriff ausgel wird, worin eigentlich die Bedeutung Arnots und Fichtes liegt. I der Gelegenheit des Erscheinens der zweiten Auflage sei auf die 5. Band der Lohmenerschen Jugendbücherei empfehlend hingewiesen.

34. Berthold Otto, Furft Bismard's Lebenswert. Den Rinbern und I Bolle ergahlt. 3. Taufenb. 94 G. Leipzig 1903, R. G. Th. Scheffer. 1,40

Bismarcks Lebenswerk Kindern und dem Bolke zu erzählen ift Unternehmen von ziemlicher Schwierigkeit; nicht nur, daß sein Beru kreis dem Verständnis der Kinder noch sehr fern liegt, steht doch a die Einsicht der Erwachsenen bis weit in die gebildeten Stände hin dem verwickelten Getriebe der inneren und äußeren Politik oft ger hilfsloß gegenüber. B. Otto ist an die Lösung seiner Aufgade mit groß Geschück herangegangen, Einsachheit der Sprache und Gewandtheit Erklären kommen ihm dabei sehr glücklich zustatten, und wenn das wünschte Ziel am Ende nicht erreicht worden ist, so liegt das sicher nan ihm, sondern an der Größe der gestellten Aufgade. Beim Le des Buches tritt erst recht vor Augen, was alles erklärt werden mund wie sich immer neue Erklärungen ausdrängen und wünschenst machen, wenn man beim Leser möglichst geringe Ansprüche an Borkenntr

achen will. Diefer felbstgemählte Zwang bes Belehrens bat zweierlei ornehmlich im Gefolge. Erstens ift zu viel Erklarung und zu wenig rgablung in bem Buche. Uber ber Erläuterung von Begriffen und ustanden tritt Bismard selbst fast in den Hintergrund. Bon seiner sirffamteit in ber Borgeschichte ber Kriege von 1866 und 1870 ift fast chts gefagt, ebensowenig von feiner Tatigfeit im Rulturkampf, im erliner Kongreß und in der sozialen Gesetzebung. Die Behandlung der onfliktszeit ist gut gelungen, dagegen sehlt der Kampf um die weitere usgestaltung des deutschen Heeres. Das zweite, was an der Behandng bes Stoffes auffällt, ift, daß bas Buch an mehreren Stellen aus ner geschichtlichen Ergablung zu einer Berteibigungeschrift wird. Dierr gehören unter anderem die Abschnitte über den Berfassungstonflitt, e Emfer Depefche, die Ernennung zum Reichstanzler, die foziale Gefetbung. Für die Jugend dürfte es geeigneter fein, die Borgange gu erblen, als über die Borgange zu reden und zu urteilen. Einzelne fachbe Berftoge find untergelaufen, G. 9 über die frangofische Berfassung, . 73 über ben Rulturtampf, G. 85 Bismards Entlaffung, Die allernas ihre Urfache haben in bem Bestreben, Dinge einfach zu ertfaren, e nicht einfach find. Gerade berjenige, ber unferen großen Rangler r Jugend nahe bringen will, wird gut tun, bei ben großen Meistern nfacher Geschichtsbarftellung, Berodot, Lenophon und namentlich lutarch in die Schule zu gehen. Das Berwickelte kann ruhig bem reiseren Iter überlassen werden.

Die Berlagshandlung hat bas Buch fehr gut ausgestattet.

. **M. Braun**, Gludliche Jugend. Erinnerungen aus ber Jugendzeit. 100 S. Raffel 1904, heff. Schulbuchh. (R. Röttger). 1 M.

Die Geschichten aus bem hessischen Dorsschulhause seinen bestens npsohlen. Sie geben ben Glanz einer fröhlichen Jugendzeit wieder 1d schenzugleich in glücklicher Weise Scherz und Ernst im dörshen Leben. Das Buch eignet sich vom 10. Lebensjahre an.

i. Saus Zahler, Ferien! Eine Sommersahrt in bie Berge, bazu Sagen und Marchen. Rleinen und großen Kindern erzählt. Buchschmud von E. Better. 258 S. Bern 1904, A. France. Geb. 4 M.

Mit ber Erzählung ber Erlebnisse einer Ferienreise durch das erner Oberland, besonders das Simmental, sind Märchen und Sagen rbunden, die in den geschilderten Landschaften vom Bolksmunde bechtet werden. Das Geschick des Berfassers weiß für das Dargestellte e Ausmerksamkeit des Lesers zu sessellen. Das Buch bildet einen guten uwachs für den Bücherschrank und die Schülerbibliothek. Auch die usstatung verdient alles Lob.

. Joseph Spillmann, S. J., In ber neuen Belt. I. Halfte: Bestinbien und Sabamerika. Ein Buch mit vielen Bilbern für die Jugend. 2., verm. Aufl. Mit 1 großen kolor. Karte. 408 S. Freiburg 1904, herbersche Berlagsbuchh. 8 R., geb. 9,40 M.

Die neue Auflage hat mannigsache Zusätze und Erweiterungen erbren, die vornehmlich die neuere Tätigkeit der katholischen Missionen handeln. Erfreulich ist, daß der Berfasser der Arbeit seiner deutsen Bekenntnisgenossen genauer gedenkt. Die Berichte über die lissionen vereint mit geschichtlichen Rückblicken und eingehenden völkernblichen Beschreibungen bilden einen gewaltigen Lesestoff, den die ugend nur schwer zu bewältigen vermag, um so reicheren Ertrag wird r katholische Lehrer für seinen Unterricht daraus schöpfen können.

38. Albert Aleinschmidt, Im Forsthause Faltenhorft. Erzählungen um Schilberungen aus bem Leben im Bergforsthause und im Bergwalbe. Der beutschen Knabenwelt gewibmet. III. Jahrg. Mit 4 Farbendruckbilbern u. zahlt. Textilluftr. 200 S. Gießen, E. Roth. 3 M., geb. 4 M.

Bum britten Male Erzählungen aus dem Forsthause und dem Bergwalde und nicht minder anregende als in den beiden vorangegangenen Bänden! Wer sich allerdings so freundlich in das reiche Leben des Waldes vertieft wie der Berjasser, hat höchstens die Berlegenheit der Auswahl aus der Überfülle des Stosses. Diesmal werden Pflanzen und Bögel mehr hervorgehoben, doch auch Hirch und Wildsau, Fuchs und Dachs erhalten ihr Teil. Der unaushörliche Kampf gegen die Wildbiebe hilft die Spannung erhalten.

39. Tiergeschichten. Für die Jugend ausgewählt vom Hamburger Jugend schriften-Ausschuß. 112 G. 21.—80. Taufend. Leipzig 1905, E. Bunderlich. Geb. 60 Bf.

Die Tiergeschichten sind in Bb. 54, S. 310 schon einmal angezeigt worben. Die hohe Ziffer der Auflage zeigt, daß sie ben Anklang finden, ben die Namen der Berfasser, die die Beiträge geliefert haben, verdienen.

40. Dr. Seorg Biedentapp, Sonnenmar. Das Geset von der Erhaltung der Kraft, für jung und alt erzählt. 84 S. Leipzig 1904, Fr. Brandstetter. 1 R., geb. 1,20 M.

Dr. Biebenkapp behandelt in 9 Erzählungen die Sonne als die Quelle unserer Lebensbedingungen und Kultursortschritte. Anknüpsend an die Dinge und Borgänge, die das Kind sieht und erlebt, Kohle, Körper, Wind, Regen, Wasser, Staub, Nahrung, Gesundheit, Krankheit, erklätt er die Wirksamkeit unseres Tagesgestirnes, Erläuterungen über die Katur der Sonne, die Entstehung der Erde von ihr und ihr Einfluß auf Märchen und Sagendichtung bilden den Schluß, der in einer Warnung vor Aberglauben und Unwahrhastigkeit ausklingt. Das Buch wird dem Erzieher, der das zum Beobachten und Denken erwachende Kind mit dem Leben in der Natur bekannt machen will, die besten Dienste leisten, zum selbständigen Lesen mag es Knaben und Wädchen vom 10. Jahr an in die Hand gegeben werden.

41. Dr. Friedrich Siebert, Gin Buch fur Rinber. Gefprache über Entftehung von Pflanzen, Tieren und Menfchen. 176 S. Munchen, Seip & Schauer. 1 M.

Dieses Buch für Kinder ist ganz und gar nicht ein Buch für Kinder, und wenn auch die reinen Absichten des Berfassers in keiner Beise verkannt werden sollen, so kann doch nur von ihm abgeraten werden. Die Kinder sollen langsam und unauffällig in die Tatsachen des Geschlechtslebens eingeweiht werden, und zwar, nach des Berfassers eigener Ansicht, die Zehn- dis Zwölfjährigen! Das ganze Buch ift auf einem verhängnisvollen Irrtum ausgebaut, als wenn das naturwissenschaftliche Wissen in diesem Stoffe, die Frucht vom Baume der Erkenntnis, zur gesunden, geistigen und körperlichen Entwicklung in diesen Alter, zum Berhüten von Fehlern usw. nötig wäre. Das ist aber vollkommen salfch. Richt das Wissen, sondern die auf Keinlichkeit und Schamhaftigkeit gegründete Selbsibeherrschung ist das für die Erziehung gegebene Ziel, sie allein bewahrt vor dem Unheil, das aus dem Mißbrauch eines göttlichen Geschenkes entsteht. Ohne einiges Ber-

jullen kann dieses Ziel freilich nicht erreicht werden, und das Berborgenjalten hat hier ganz genau dieselbe Begründung und Berechtigung wie ei anderen forperlichen Borgangen, z. B. ben Berbauungsergebniffen. In Jugenbichriften gehört bergleichen nicht. Die ganze Unmöglichkeit eines Blanes wurde bem Berfasser flar geworden sein, wenn er verucht hatte, anstatt Bortrage wirkliche Gesprache zu geben, also bie Beandlung bes Stoffes aus bem Mund bes Erwachsenen in ben bes tinbes zu verlegen. Es murbe fich bann fofort ergeben haben, baf bas Befen der Schamhaftigfeit gebrochen wird, bas boch gerade auf einem ewissen beiligen Schweigen beruht. hier fteht aber zu viel auf bem Spiele, als daß bem blogen Biffensburft ein entbehrliches Bugeftanbnis emacht werden konnte. Wenn die Natur den Bint gibt, bann werden erständige Eltern das rechte Wort finden — unverständigen hilft auch ine Jugenbichrift nicht. Naseweise Fragen bem Alter und bem Geifte es Fragers entsprechend zu beantworten, ift ebenfalls Sache bes verrauteften häuslichen Rreifes, feinesfalls bie ber Offentlichfeit und bes ebrudten Bortes.

2. Martha Siefe, Lislott. Eine Erzählung für Mäbchen. Mit 4 Tonbilbern von A. Zid. 157 S. Stuttgart, Löwes Berlag. 3 M.

Das Buch ist mit viel Herz und Gemüt geschrieben, diese Geschichte von den beiden heranwachsenden Mädchen, die das Leben mit seinem krnst zur Freundschaft zusammenführt, und von der "Schulzin", die ise Arbeit für die Zukunft ihres Kindes so tatkräftig aufnimmt. Die Charaktere sind geschickt behandelt. Wohltuend berührt es, daß hier eine Rädchenerzählung gegeben wird ohne die berüchtigte platte Backsichteideltesgeschichte. Das Buch kann sur Mädchen von 12—14 Jahren eftens empsohlen werden.

3. Marta Giefe, Traubchen. Eine Erzählung für Mäbchen. Mit 4 Tonbilbern von A. Bid. 2. Aufl. 144 S. Stuttgart, Löwes Berlag. Geb. 2 M.

Die Geschichte von der kleinen Blinden, die, anfangs von überingstlicher Sorge zurückgehalten, allmählich einen bescheinen Berkehr nit der Welt gewinnt und darin ein Glück sindet, zeigt großes Geschick n der Behandlung des Gegenstandes. Gute Charakteristik begegnet iberall, die religiöse Denkweise, die die Blinde naturgemäß beherrscht, st durchaus taktvoll behandelt. über dem Ganzen liegt eine sehr geühlvolle, sast zum empfindsame Stimmung. Bei Mädchen, denen diese sinnesart entspricht, wird das Buch viel Wohlgesallen erregen. Gesignet ist es für das Alter von 11—13 Jahren.

4. Margarete Lent, Sturm und Sonnenichein. Zwei Erzählungen für bie Jugenb. 198 S. Zwidau, J. herrmann. Geb. 2,50 M.

Die erste Geschichte ist an den Ansang des 15. Jahrhunderts in kurnberger Patrizierhaus verlegt und erzählt von den Kindern, die in dessen Räumen auswachsen. Die Wahl dieses hintergrundes sür die Erzählung ist durchaus willfürlich, von der Eigenart des Lebens in jener Zeit und jener Umgebung ersährt der Leser zu wenig. Dasselbe gilt im wesentlichen von der zweiten Erzählung, die im 30 jährigen Krieg spielt. Zwei Mädchen, Geschwister, werden auf der Flucht aus dem zerstörten Magdeburg getrennt, sinden sich nach Jahren auf demselben Bauernhose wieder und erhalten nach Einsehr des Friedens die

nötigen Shemanner. Die Handlung könnte sich an jeden Krieg anschließen, da dem Zeitcharakter in der Ausgestaltung zu wenig Rechnung getragen ist. Die Entwicklung der Kindercharaktere ist in der zweiten Erzählung besser gelungen als in der ersten. Die Form ist gewandt, einzelne Szenen sind mit einer von der Berfasserin schon oft bewiesenen Feinheit gezeichnet.

45. M. Rübiger, Sonnenftrahlen. Ein neues Buch für bie Rinberwelt. Mit gahlt. Iluftr. 185 G. Berlin 1905, Schriftenbertriebsanftalt. Geb. 2 D.

Die Erzählungen sind zu lehrhaft gehalten, und die fromme Stimmung fließt zu sehr über. Die religiöse Färbung erscheint dazu hast nur als Ausput; sie ist weder Richtung der geschilderten Charakter, noch mit den erzählten Handlungen notwendig verbunden. In R. 4 berührt es fast peinlich, mit welchem Aufwand von Religiosität die recht platte Forderung erklärt wird, daß 16 jährige Mädchen sich anständig benehmen sollen. Die Beigaben in Bersen sind zumeist nicht gludlich.

46. Lily von Muralt, Paulas Lebenserfahrungen. Eine Erzählung für bie reifere Jugend und ihre Freunde. 235 S. Burich 1904, Art. Justitut Dell Füßli. Geb. 4 D.

Das Buch will die Seelenentwicklung eines jungen Madchens vom 16. Jahre an schildern. Es wäre zu wünschen, daß die Versasserie der Folgerichtigkeit der inneren Entwicklung mehr gerecht geworden wäre, es hätte dies mit der Schilderung der äußeren Ereignisse, die der Jugend näher liegt und deshalb mit Recht breiter behandelt ist, sich wohl verbinden lassen. In der Sprache zeigen sich Einstüsse des französischen Sathaues.

47. helene Chod, Die Boltsschullehrerin. 295 S. Stuttgart 1905, L. Gunbert. Geb. 3 M.

Ein junges Mädchen, das durch die heimischen Berhältnisse jum Eintritt in den Beruf geführt wird, begegnet uns auf der Schwelle bes Lehramtes. Sie wird uns dargestellt, wie sie sich mit den gesellichait- lichen Schwierigkeiten auseinandersetzt, auf die fie in untergeordneter Stellung in einem borfischen Lebenstreise ftoft. Gine Lofung ber auf geworfenen Fragen kommt allerbings nicht, eine wohltätige Krantheit und die daran anschließende Bersetzung entwirrt die Faben. Die Belbin tritt in eine Großstadtschule ein. Die Dichterin berührt nun diefen neuen Berufstreis und auch die Ideen, welche an die im Beruf selbständige Frau herantreten, doch dies weicht immer mehr hinter der Liebesgeschichte zurud, bis Magdalenchen ihren Bastor bekommt und damit alles befriedigend schließt. Das Buch bietet in feinem Aufbau manchen Grund zu Ausstellungen, die aufgeworfenen Fragen verlieren fich, die Schilberung bes Lebenstreises ber Belbin zeigt wesentliche Luden, 3. B. die Einwirfung bes Berufes auf bie Charafterentwicklung ift taum beachtet, bennoch enthält das Buch so viel Ernstes, so vicl gluctlich Dargestelltes, daß es jungen Mädchen gut zum Lefen empfohlen werden fann. 14—15 jährige, zumal folde, benen eine Berufsausbilbung nabe liegt, werben manche Anregung baraus entnehmen tonnen.

48. 3. v. Garten, Maus. Gine Mabdengeschichte. Mit vier Runftbrudbilbern und Einbandzeichnung von F. B. Doubet. 206 S. Soln, 3. B. Bachen. Geb. 2,50 M.

"Maus" ist ein Kind, bas in unglaublicher Berwöhnung und geistiger Bernachlässigung auswächst, bis sie sich burch gute Freunde, und burch ie Schule so viel aneignet, als zum gesellschaftlichen Berkehr unentehrlich ist, nebenbei treibt sie als Liebhaberei die Gärtnerei. Um aus ir etwas Brauchbares zu machen, läßt die Bersasserin den Bater am ichlag unter Hinterlassung von Schulden sterben. Maus wird nun nergisch und treibt zum Lebensunterhalt die Gärtnerei als Berus. Am esten gelungen ist die Erzählung der ersten Kinderjahre. Die Seelentwicklung des heranreisenden Mädchens bleibt zu sehr am Außeren aften, auch an Bidersprüchen Mädchens bleibt zu sehr am Außeren aften, auch an Widersprüchen sehlt es nicht, so wird vorgeführt S. 121—123), daß es zwar den energischen Willen hat zu lernen, ber doch die angebotene Gelegenheit nicht benust. Die Kinderreden ind stellenweis sehr untindlich. Wenn dem Buch auch gewisse Voräge in der lebhasten Gestaltung des Stosses und im Ausmalen einzelner zenen nicht abgestritten werden können, so ist es doch nicht imstande en Wettbewerd mit den vorzüglichen Lesessossen, die wir kat Wädchen von 14 Jahren an besitzen.

9. Baul Meder, Bom Forsthaus jum Grafenschloß. Gine Erzählung für bie reifere weibliche Jugenb und für Erwachsene. Bolbilb und Buchschmud von B. Luttich. 229 S. Altenburg 1904, St. Geibel. Geb. 2,25 M.

Die Erzählung ist eine ziemlich gefühlvolle Liebesgeschichte, ber man einen besonderen dichterischen Wert beimessen kann. An Schilberungen von Lebenstreisen und Charakteren wird nichts Wertvolleres geboten. Ber sich fragt, was wohl ein junges Mädchen für Herz oder Geist us dem Buche entnehmen soll, würde um die Antwort verlegen sein.

0. Gife hofmann, Karin. Eine Erzählung für junge Mabchen. Juuftr. von G. Stober. 175 S. Leipzig 1904, Abel & Müller. Geb. 3 M.

Ein Arbeiterkind wird von einer wohlhabenden Dame ins Haus utgenommen; bort findet das Mädchen eine Altersgenossin aus verenmter Freiherrnsamilie, die die lästige Mitbewerberin in den Berdacht er Unehrlichkeit bringt und dadurch ihre Berbannung bewirkt. Bald rfolgen Aufklärung, Rene, Buße der Schuldigen und Rückberusung der Verkankten, die zum Lohn einen netten Bräutigam erhält. Die Berasserin hat sich ein ziemlich altes Thema — den Kampf zwischen Engel md Teusel — zu neuer Ausgestaltung gewählt. Die Lebenswahrheit eidet darunter, daß Licht und Schatten sehr ungleich verteilt sind. Der kanteter der Pstegemutter, die der Leser erst für ein Joeal an Berdand und Liebe, dann sir leichtgländig bis zum Leichtsinn halten soll, kt nicht folgerichtig geschildert. Das Buch dürfte auf einen geläuterten Beschmack kaum sehr anziehend wirken.

51. Chriftine Doorman, Ihr Lieb ber Lieber. Eine hollanbische Mabchengeschichte. Mit 4 Kunstbruckbilbern und Einbandzeichnung von F. B. Doubek. 174 S. Köln, J. B. Bachem. Geb. 2,50 M.

Zwei junge Mädchen, von der Schule her freundschaftlich miteinander berbunden, werden in ihrem Berhältnis zur Welt geschildert, die eine, beschen, gemütvoll und sehr moralisch, erreicht das Ziel ihrer Liebe, die andere wird von der Neigung sür äußeren Glanz durch Mißersolge ind Enttäuschungen geheilt. Daß moralische Fragen in Jugendstriften behandelt werden, ist gerechtsertigt, denn es sind menschliche fragen, die auch für die Erziehung in Betracht kommen, nur darf die darstellung nicht so sehr am Außerlichen hängen bleiben, wie bei

Ehr. Doormann. Beil ein junges Mädchen von 20 Jahren gerne tür seine Gesellschaft schwärmt, sich in einen Leutnant verliebt und Rad fährt als Kinder wartet, darum soll ihre Moralität sadeni sein. Die Bersasserin hätte beachten sollen, daß zwischen Betätigul licher Gesinnung und Außerung der Lebensstreube ein anderer Unt ist, als zwischen Ernst und Leichtsinn, und daß der Berzicht akteinen Freuden des Lebens noch lange kein Beweis für das Borh sein eines sittlichen Charakters ist. Die Berstöße gegen diese doc einsachen Wahrheiten, die sich in dem Buche sinden, beweisen hinre wie wenig die Bersasserin bei der Schöpfung ihrer Personen in die gegangen ist. Und wenn zum Ersas dasür nur der behandelte einigermaßen etwas bedeutete! Diese sogenannte holländische Gebemüht sich nicht einmal, eigenartig holländisches Leben zu sch Wie wir eine besondere Jugendliteratur überhaupt brauchen, sies auch Lesestosse für diezenigen Mädchen geben, denen die große Lit noch nicht zugängslich ist, aber bedauerlich ist, wenn der geistige spunkt zu ties gewählt wird. Gerade weil eine solche Literatur fugend bestimmt ist, soll sie sorgsam bedacht sein, zu erheben, u Geist und Gemüt etwas zurückzulassen.

VIII. Geschichte.

Bon

Ernft Kornrumpf,

Der Geschichtsunterricht ber Schule muß sich in übereinstimmung finden mit der Auffassung, welche die Geschichtswiffenschaft vom Befen der Geschichte hat, so daß also eine wissenschaftlich fundamentierte Rethobil bes Geschichtsunterrichts bie wiffenschaftliche Geschichtsaufiffung zur Grundlage nehmen muß. Run ift ber Streit, ber in ben sten Jahren innerhalb der Geschichtswissenschaft über geschichtliche Aufissung und geschichtliche Methode entbrannt war, heute zwar etwas eniger heftig, aber boch noch nicht beigelegt. Dagegen scheint wohl öllige Einigkeit darüber zu bestehen, daß der für alle Zweige der Naturvissenschaft geltende Entwicklungsgedante auch für bie Beschichtswissenhaft in weitestem Umfange ber allein berechtigte ift. Wenn baber Profor Bilhelm Bindelband in feiner Rebe jum Antritt bes Rettoats der Raifer Wilhelms-Universität Strafburg, "Geschichte und Raurwiffenichaft (besprochen unter I, 2)", bas Gemeinsame und bie Unter-hiebe beiber Biffenichaften feststellt, so weist er auch barauf hin, baß 18 Kulturleben bes Menschen "ein von Generation zu Generation sich erdichtender historischer Zusammenhang ift und daß derjenige, der in efen Busammenhang zu lebenbiger Mitwirfung eintreten will, bas Berandnis feiner Entwicklung haben muß (G. 19)". über "Allgemeinefcichtliche Entwidlung" (I, 1) hat fich auch Professor Theodor indner in seiner Rebe beim Antritt bes Rettorats ber Universität halle erbreitet, und er gibt ausbrudlich zu, daß die Gultigkeit des Darwinschen ntwidlungsgedantens auch für die Geschichte taum bestritten werden inne. Die Frage jedoch, die augenblicklich in der Geschichtswissenschaft bhaft erörtert wird, ob sich aus ben verschiedenartigen Einzelhandlungen 28 Menschen und der Menschheit ursächliche Zusammenhänge, erkennbare legeln oder gar Gesetze bes Geschehens herausschälen lassen, glaubt Lindner erneinen gu muffen, ba bie bisherigen Bemuhungen, für ben laufenben lang Gesetz zu finden, eine notwendige und gesetzmäßige Absolge von itusen, von abgegrenzten Kulturzeitaltern nachzuweisen, nicht als geingen zu betrachten feien, ba bie Ausnahmelofigkeit, bie Grundbedingung ines jeden Gesches, in der Geschichte fehle. Der Bemuhung aber, für en gesamten Umfang ber Beltgeschichte allgemeingültige Gesetze zu finden mb somit Lindners und auch Bindelbands Ansicht zu widerlegen, bie Beschichte sei die Wissenschaft vom Einzelnen, Singulären, Individuellen, allo Erfahrungs- und nicht Gefeteswiffenschaft, hat fich Rurt Brenfig, Professor an der Universität Berlin, unterzogen in seiner Schrift: "Der

Stufenbau und die Gefete der Beltgeschichte" (I, 3), während ber Leipziger historiker Professor Rarl Lamprecht schon in verschiedenen Broschüren die gesetymäßige Absolge von Entwicklungsstufen, von abgegrenzten Rulturzeitaltern, für die Entwicklung des deutschen Bolken nachgewiesen und in seiner "Deutschen Geschichte" praktisch durchzusukung versucht hat. Neuerdings hat er nun seine Ansicht über diese und andere Fragen der Geschichtswissenschaft in fünf Borträgen unter dem Titel

"Moberne Geschichtswiffenschaft" (I, 4) zusammengefaßt.

Rurt Brenfig, ber geistvolle Berfasser ber "Rulturgeschichte bet Reuzeit", gruppiert ben geschlossenen Rreis ber Beltgeschichte und somit Die Einheit ber Menschheitsentwicklung in Urzeit, Altertum, frubes und spätes Mittelalter, Neuzeit und neueste Beit, indem er diese bisher icon für die germanische Geschichte gebräuchliche Periodifierung auf den Go famtverlauf ber germanifcheromanischen und ber griechischeromischen Geschichte und die drei unteren Stufen - Urzeit, Altertum, Mittelalter auf ben gesamten Bereich ber außereuropaischen Geschichte überträgt, be feines ber Bolter außerhalb bes führenden Erbteils Europa eine boben als die mittelalterliche Stufe erstiegen zu haben scheint. Das nach Regel und Ordnung suchenbe Muge wendet fich bem Stufenbau ber Beltgeschicht gu, ber in fid felbft Wefet und Regel barftellt, und findet in ihm Gefete ber Beltgeschichte. Brenfig ftellt 24 folder Gefete auf, von benen bie meisten nur bas Berfaffungsleben ber Bolfer verfolgen, weil bies bie gröbste und greifbarfte unter ben einzelnen Geschichtereihen ift, aus benen sich der Werdegang der Gesellschaft zusammensett; denn die Berfassung querft ber als Staat auftretenden engeren Bluteverbande, ber Weichlechter und Bolferschaften, spater ber zu Staaten geeinten Bolfer wird immer bie sicherften Rennzeichen und Mertmale ber Beitalter abgeben, fo bag biefe knochigste Linie ber Gesellschaftsentwicklung am besten als Rudgrat im Gliederbau der Beltgeschichte bient. Dabei behauptet Brepfig, bag ein wirklicher Befensunterschied zwischen biefen Gefegen und ben von ber Naturforschung gefundenen nicht zugegeben werden fonne.

Ahnliche Stufen, wie Brenfig für den Bau der Beltgeschichte, ftellt Lamprecht für den Verlauf der deutschen Geschichte auf, wobei er die geistige Rultur, bas Seelenleben, zugrunde legt. Er unterscheidet funf Rulturstusen ober Rulturzeitalter, nämlich bas bes Symbolismus, die Urzeit umfassend, das des Typismus, vom 3. bis 11. Jahrhundert reichend, das bes Ronventionalismus vom 11. bis 15. Jahrhundert, bas bes Individualismus vom 15. bis gur Mitte bes 18. Sahrhunderts und bas des Subjektivismus bis zur Wegenwart. Ungefähr fallen biefe Rulturzeitalter mit ben einzelnen Stufen Brepfige ber Reit nach ausammen, ob gleich ein etwas anderes Gruppierungsprinzip zugrunde gelegt worden ift Much Lamprecht behauptet, bag ber Berlauf biefer Rulturzeitalter felbft bei zeitlich und räumlich weit auseinander wohnenden Bolfern im allgemeinen identisch sei, so daß ber junachst nur am beutschen Beispiel gefundenen Entwicklungereihe genügende Elemente allgemeiner Gultigkeit innewohnen. Als Ergebnis findet Lamprecht: Allgemeiner weltgefcicht licher Zusammenhang, aber gebunden an eine Folge von typischen Entwicklungen großer menschlicher Gemeinschaften, die wohl leife Ausbiegungen und Abweichungen, namentlich aber Berftarkungen ihrer Ten-

benzen erfahren, aber nicht außer Rraft gesetzt werden. -

über die Methodit bes Gefcichtsunterrichts, die boch in erfter Linie mitbestimmt wird von dem Befen der Geschichte, wie es von der jeweiligen Geschichtsauffassung bargestellt wird, liegen außer einigen Reu-

auflagen früher erschienener Braparationswerke nur zwei theoretische Schriften vor. Umnafialbireftor Dr. Friedrich Neubauer verbreitet fich in feiner Broichure "Der Unterricht in der Geschichte" (II, 1) in fehr knapper Beife über die Aufgabe und die Methodit bes Geschichtsunterrichts der höheren Schulen, ohne wesentlich Reues zu sagen. Nach ihm besteht, allgemein gefaßt, die Aufgabe des Geschichtsunterrichts barin, bem Schuler eine gewiffe Renntnis ber michtigeren gefcichtlichen Renntniffe zu vermitteln und in ihm bas Berftandnis für geschichtliches Werben, den historischen Sinn, zu entwickeln. Diese allgemeine Aufgabe läßt sich nach bem Gegenstande bes Geschichtsunterrichts als eine soziale und nationale näher bestimmen. Die soziale Aufgabe besteht darin, daß der Geschichtsunterricht dem einzelnen zum Bewußtsein bringt, in wie inniger und unlösbarer Berbindung fein Leben mit bem ber Allgemeinheit steht und wie nachhaltige Einwirkungen der Gang der menschlichen Rultur auf einen jeben ausgeübt hat und ausübt. Die nationale Aufgabe besteht barin, das sittliche Recht bes Staates nachzuweisen; es bem Schüler tief ins Herz zu graben, was Staat und Nation für ibn bedeuten; bas Gefühl ber tiefen Berpflichtung, ber unbedingten Bugehörigkeit zu seinem Bolke machzurufen. — Diefe enger gefaßte Aufgabe, ju historischem Berftandnis und nationalem Denten ben Grund zu legen, erfordert für die Auswahl bes zu behandelnden Geschichtsstoffes

junachst die Beantwortung zweier Fragen: 1. Soll allgemeine Beltgeschichte ober nationale Geschichte getrieben werben? 2. Soll man den Berjuch machen, dem Schüler ein Bild ber gefamten Rulturentwicklung zu geben, ober foll man bie Beschichte bes Staates in ben Borbergrund stellen? Der Berfaffer entscheibet fich bafür, ber hauptsache nach nationale Geschichte zu treiben, die außerdeutsche Weschichte aber nur da heranzuziehen, wo sie in die deutsche Geschichte hineinragt und einen bestimmenden Ginfluß auf fie ausubt. Daneben verbient freilich auch die Geschichte ber flassischen Bolter eine eingehende Behandlung, ba ein tieferes Berftandnis unferer Rultur ohne Renntnis der Antike undenkbar ift; und endlich muß der Schüler auch über Ereignisse von tiefgreifender Bedeutung für die universale Entwicklung, 3. B. über die französische Revolution, aufgeklärt werden, auch wenn sie nur in mittelbarer Berbindung mit bem Gang ber beutschen Geschichte stehen. aberhaupt foll, mahrend die Mittelstufe sich in engeren Grenzen halt, auf der Oberftufe ber Blid frei bleiben für das große Ganze ber menfchlichen Entwidlung. In ahnlich weitherziger Beife wird man die zweite Frage zu entscheiben haben, ob nämlich Rulturgeschichte ober politische Geschichte zu lehren sei. Der Verfasser betrachtet zwar bie politische Geschichte als den Kern des Geschichtsunterrichts, gewährt aber zugleich allen den Erscheinungen aus anderen Zweigen des geschichtlichen Lebens, die von wesentlichem Einfluß auf die Gestaltung der politischen Dinge gewefen find, Butritt und halt follieflich ben Blid immer auf bie großen Linien ber allgemeinen Rulturentwicklung gerichtet, fo daß alfo neben ber politischen Geschichte noch ein ziemlich reicher fulturgeschichtlicher Lehrftoff zu bewältigen ist. Ganz besonders sind die sozialen und wirtschaftlicen Berhaltniffe in den verschiebenen Beitepochen zu berücksichtigen, auch ift ber Bedeutung der Perfonlichkeit die ihr gebührende Beachtung zu schenken. Der Berfasser hatte an dieser Stelle wohl barauf hinweisen konnen, bag politifche und Rulturgeschichte sich vielfach gar nicht trennen lassen, daß ber mobernen Geschichtsauffassung gemäß es nur einen Strom ber Bebichte gibt, ber zwar aus vielen einzelnen Quellen entsteht, in vielen

einzelnen Bellen und Tropfen bahinftromt, aber boch eben bilbet, das man zwar von verschiedenem Standpunkte und ne benen Richtungen betrachten, aber nicht trennen kann, so ba und Rulturgeschichte eben nur verschiedene Betrachtungsweiser großen geschichtlichen Geschens sind. Der Berfasser meint die historische Darstellung solle nicht mit 1871 geschlossen, in die jungste Zeit sortgeführt werden, wenn auch diese jungste heit eine besondere Rlarheit der Disposition, eine besonders Auswahl bes Befentlichen und vornehmlich eine besondere Rul weise Burudhaltung bes Urteils verlange. Sier tann man faffer nur zustimmen; benn bie Außerungen bes geschichtlichen 1871 find so gewaltig, daß man vieles heute gar nicht meh wurde, hatte man die tiefgreifende Bewegung, welche die Bi bagu gegeben hat, nicht tennen gelernt. - Fur die Behani Beidichtsftoffes ichlagt ber Berfaffer eigentlich nur bie anich zählung bes Lehrers, bas Racherzählen burch ben Schüler mäßige zusammenfassenbe Wieberholungen größerer Abschnit baß bie Geschichtsmethobit in zahlreichen Einzelheiten über bie bes Berfaffers bereits hinaus ift, wenn es auch feine Richtigkei ber Berfasser am Schlusse seiner Broschure über die Starte bes unterrichts fagt, "baß er neben bem Berftanbe in besonders ein Beife an die Grundtriebe ber menschlichen Seele, an die fittlic appellieren barf. Berfonlichkeit fpricht bier zu Berfonlichkeit und reicher bie Berfonlichfeit bes Lehrers ift, befto tiefer und fi bie Wirkung sein".

Gine Seite ber Geschichtsbehandlung genauer untersucht begrundet zu haben, ift bas Berbienft bes Gottinger Lehrer Tedlenburg in seiner Schrift: "Der erfte selbständige G unterricht auf heimatlicher Grundlage in Theorie un (II, 2). Der Berfasser hat bereits im Jahre 1899 in seiner S organische Eingliederung ber Beimat- und Stammesgeschichte in geschichte" (angezeigt im 52. Jahresbericht [1899] S. 291) b gemacht, Heimat und Stammland und ihre Geschichte nach Brundfagen in ben Lehrgang für beutsche Geschichte einzugliebe Beimat-, Stammes- und Reichsgeschichte als brei fich wechs bingende Fattoren einer Einheit ericheinen. Diefe Schrift wil nur Richtlinien geben; die außerordentliche Mannigfaltigfeit richtlichen Beziehungen zwischen ber Beimat und ber Geschichte b Baterlandes für den erften Geschichtsunterricht, nämlich ben beg jahres, in vollem Umfange zu zeigen, ift bie Aufgabe ber nem Sie will jedem Lehrer, ber ben Geschichtsunterricht zu erteilen ! wie er gegenwärtige und vergangene Berhältnisse seines Wirk heranzuziehen hat, um in auschaulicher, geift- und gemutbilber historischen Sinn und historisches Interesse zu weden und g

Bu diesem Zwerkallt sie in einen theoretischen und Teil. In theoretischen Teil charakterisiert Tecklenburg auf (bestehenden Lehrpläne und geschichtsmethodischen Anweisunger die Bielgestaltigkeit des ersten Geschichtsunterrichts nach Aust ordnung und Behandlung des Stosses. Da jedoch für die Fer Gestaltung des Geschschen Jedoch für die Fer Gestaltung des Geschschen "Wesen der Geschichten sein ber Geschichten state ist, so ist das nächste Kapitel den "Wesen der Geschichten In übereinstimmung mit einem großen Teil der neueren Histenentlich auch dem weiter oben bereits erwähnten Leipziger

imprecht, fieht Tedlenburg alle Geschichte als Rultur- ober Entwidnasgeschichte an; bie Geschichte eines Bolles ift die Gesamtentwicklung sfelben, alle ben Boltstörper, fein Badistum und feine Ausbildung bingenben Berhaltniffe nach Urfprung, Entwidlung und gegenwartiger eftaltung, fo bag in ber Forberung, die fich in ber Entwicklung ber izelnen Faktoren zeigt, recht eigentlich bas geschichtliche Leben und erben pulfiert, ber Rerv ben Geschichte liegt. Es gibt baber nur einen itwidlungsgang im Leben eines Bolles, im Dafein ber Menschheit; gibt nur eine Geschichte. Die Geschichte ber Bersonen, ber Fürsten ib Fürstenhäuser, ber Staatsformen und ber Rriegsereigniffe ift bemch nichts anderes als ein wefensgleiches, integrierendes Stud ber Entidlungs., ber Rultur., ber Bolksgeschichte, und es entspricht nicht völlig m Befen ber Geschichte, wenn von einer besonderen Bersonen-, Staatenib Rriegsgeschichte, also von politischer Geschichte, gegenüber einer benberen Rulturgeschichte gerebet wird. Aber ber einheitliche Entwidlungsmg, die eine Geschichte, hat eine reale und eine ibeale Seite: Real fie, soweit fie mit ber rein sachlichen Darftellung ber Entwicklung ber ulturfattoren zu tun hat, soweit also bie Taten und Sandlungen ber ersonen, Stände und Bolfsgemeinschaften innerhalb ber tulturellen Entdlungsreihe liegen, also mitbestimmend an ber Entwicklung teilgemmen haben; ideal ift fie, wenn die gur Ausführung ber Taten nötigen jonderen Tugenden und Eigenschaften, wie Mut, Tapferteit, Ausbauer, reue, Baterlandsliebe, Bahrhaftigkeit usw., als historische Triebfebern, 8 mitwirkende Faktoren der Geschichte anzuschen sind, so daß dieses spoische, sowohl das Individuell-Pfinchische wie das Sozial-Psinchische, e Triebtraft zu geschichtlichem Handeln gibt. Das übrige Leben und r Charafter historischer Personen kann zwar noch vorbilbliche, Inte-se und Teilnahme wedende Momente haben, aber burch bas Wefen r Geschichte sind sie nicht bedingt, so daß also Biographien und Chatterbilder hiftorischer Personen nicht ohne weiteres und in vollem Umnge wesentliche Teile ber Geschichtsbetrachtung bilben können. Diese einitliche Geschichtsauffassung vertieft nicht nur ben Unterricht nach ber twidlungsgeschichtlichen Seite und schafft baburch für bas Sanbeln ber erfonen ben ficheren Boben und bas rechte Berftanbnis, fondern fie weitert bas historische Gebiet auch in ber Richtung auf bas Beimatliche, nn fie findet die "fleinsten Bellen geschichtlichen Lebens" überall ba, o Menschen in ber Rulturarbeit steben. Da nun die Entwicklung gu len Zeiten mit festem Tritte durch alle Gaue unseres Baterlandes gemgen ift und baselbst ihre Spuren zurudgelassen, wohl gar belebenben ufluß erhalten hat, so tritt sie in gleicher Beise auch gegenwärtig in ber Gegend in die Erscheinung. So wird es möglich, jedes Dorf, jede tabt, jeden Rreis mit bem Strome ber Entwicklung in unmittelbaren usammenhang zu bringen, und somit erhält jede noch so engumschlossene egend ihre Geschichte - Beimatgeschichte. Demnach schafft uns bie Aufffung von ber Einheitlichkeit alles geschichtlichen Werdens für ben Genichtsunterricht eine breite reale Grunblage in der Heimat, die allein nstande ift, ein festgefügtes geschichtliches Lehrgebäude zu tragen.

Reben der Geschichtsauffassung ist für Auswahl, Anordnung und Beandlung des Geschichtsstoffes mitbestimmend der Zweck und die Aufabe des Geschichtsunterrichts. Der praktische oder reale Zweck bestin dem Berständnis der Gegenwart; Kenntnis und Verständnis er historischen Erscheinungen und Einrichtungen der Heimat und des Laterlandes aber fördern die wurzelechte Vaterlandsliebe und aus ihr

heraus ein starkes Gefühl der Pietät für das Gewordene und von den Batern Ererbte: bas ist ber ethische Zwed bes Geschichtsunterrichts. Braktische und ethische Aufgaben konnen also nicht getrennt werden. Die lette und höchste erreichbare Aufgabe bes Geschichtsunterrichts in allen Schulen und auf allen Unterrichtsftufen ift bas historische Interesse, ber historische Sinn, in welchem sich die historische Schulung am prägnam testen kundgibt; benn das historische Interesse gewährleistet eine grund liche Auffaffung und bietet den machtigften Antrieb jum Sandeln.

Bum Befen ber Geschichte und bem Bwede bes Geschichtsunterrichts tommt als britter bestimmenber Faktor für Auswahl und Anordnung bes Unterrichtsftoffes bie geiftige Entwidlungeftufe bes Schulers, bie namentlich für den erften Geschichtsunterricht bas gewichtigfte Bon Tedlenburg verwirft die tonzentrischen Rreife vollständig, er spricht. verlangt vielmehr für ben erften Geschichtsunterricht Bertiefung in einzelne wenige Berioden, die sowohl Stoffe geschichtlicher Bustande wie Stoffe geschichtlichen Handelns enthalten und die fich auf heimatlichem Boben aufbauen laffen. Die Anordnung foll chronologisch fein, also von der beutschen Urzeit bis zu Rarl bem Großen führen. Es erscheint bem Berfaffer jedoch methodisch und pfpchologisch richtiger, zwischen ben Buftanden und Einrichtungen der Gegenwart, mit denen die Kinder in der Heimatfunde des dritten Schuljahres befannt geworden sind, und der Urzeit für den Anfang des 4. Schuljahres eine Zwischenstufe zu schaffen, wozu sich der Stoff in unserer Nationalsage, in Bilbern aus der Beit bes Rittertums, des aufblühenden Städtewesens und des Kehdewesens bietet. Damit wird natürlich ber chronologische Gang durchbrochen, und ich fann nicht fagen, daß die dafür angeführten Grunde durchschlagender Art warn. Tedlenburg stellt für das 4. Schuljahr folgende 4 Monographien ober Beitbilder in nachstehender Anordnung auf:

I. Beimat und Vaterland vor 600 Jahren.

A. Aus bem Leben ber Ritter.

1. Die Ritterburg: Bie es im Burghofe aussah. Bie es in ben wichtigsten Gebäuben aussah.

2. Die Ritterrüftung: Baffen, Banger.

3. Die Erziehung bes Ritters: Erfte Rindheit, Rnabenzeit, Anappenzeit. Der Ritterschlag ober die Schwertleite.

5. Das Turnier: Borbereitung, Berlauf, Rach bem Turnier.

B. Aus ber Siegfrichsfage.

1. Aus Siegfrieds Jugendzeit: Wie Siegfried fich felbst ein Schwett schmiebete, ben Drachen totete, eine Ruftung und ein Rof et hielt, den Nibelungenhort gewann, ein Ritter wurde.

2. Siegfried in Borms.

3. Wie Siegfried bem König Gunther die ftarte Brunhild erringen half, und wie er felbst Kriemhilb erwarb.

4. Die Brunhilb Siegfrieds Feindin murbe.

5. Bon Siegfrieds Tob.

6. Wie Kriemhild Rache an den Mordern Siegfrieds nimmt.

C. Das Städte- und Kehbewesen.

- 1. Die feste Stadt: Befestigung, Inneres, das burgerliche Bohnhaus.
- 2. Die Bürgerschaft: Die Gilben, Stadtverwaltung, Bürgerheer.

- 3. Landesherr und Untertanen. Sulbigung.
- 4. Die fahrenben Leute.
- 5. Das Fehbewesen: Ritterheer, Belagerung, Burgerheer, Felbíchlacht.
- 6. Erfindung der Feuerwaffen und Beranderungen im Ritter-, Städte- und Fehbewesen.

II. Aus der Urzeit des deutschen Volkes.

- 1. Beimat und Baterland zur Urzeit.
- 2. Banderzug. Aussehen und Rleidung. Lager.
- 3. Haus und Hof, Dorf und Mart.
 4. Die Hausgenoffen: Haushaltung, Nahrung, Hausliches Leben.
 5. Die Martgenoffenschaft.
- 6. Malftatt. Gau- und Bolfsgericht.
- 7. Bottergeschichten und Gotterbienft: Anfang ber Belt, Gotter und Göttinnen, Gute und boje Beifter, Untergang ber Belt und ber Götter, Am Opferstein.
- 8. Bolferbann, Beerbann, Gefolge.
- 9. Deutsche und Romer: Die Romer und bas romische Reich, Drusus, Tiberius, das romische Kriegsbeer, ein romisches Kastell.
- 10. Der Freiheitstampf gegen die Romer: Barus, Armin, die Barusíchlacht.
- 11. Die Rache ber Römer und die Entscheidung: Germanicus.
- 12. Armins Ende und ber Deutschen Dant: Reitgenossen, Rachwelt, Hermannsbenkmal.
- 13. Romer und Germanen im friedlichen Bertehr: Romerstäbte an Rhein und Donau, Sandelsverkehr, Römische Art und Sprache, Pfahlgraben.
- 14. Bölferbundniffe.

III. Aus der Zeit der großen Wanderungen.

- 1. Bic die hunnen beutsche Bolferstämme zu neuen Banberungen veranlaßten.
- 2. Bic es den Bestgoten im Reiche ber Romer erging.
- 3. Bon bem Sunnentonig Attila.
- 4. Die Oftgoten und der Untergang ihres Reiches.
- 5. Der germanische Ebelings- ober Herrenhof nach ber Reit ber Bölferwanderung.

IV. Aus der Zeit des Kampfes zwischen Beidentum und Christentum.

- 1. Der Frankenkönig Chlodwig.
- 2. Einführung bes Chriftentums in Beimat und Baterland.
- 3. Bonifatius.
- 4. Die Rlöfter.
- 5. Die Sachsen werben Christen.
- 6. Rarl ber Große.

Für die lektionsmäßige Anordnung oder Gruppierung bes Stoffes verwirft Tedlenburg die biographische Methode, da fie das Setundare zum Grundlegenden macht, ber natürlichen Reihe ber hiftotischen Tatsachen Zwang antut und baber eine irrige Auffassung vom Richichtlichen Werben herbeiführen nuß. Aber nicht nur vom Wesen

ber Geschichte aus, sondern auch vom Standpunkte der Schule und be Schülers aus tann die biographische Gruppierung nicht gutgeheißen werder benn es mußte fouft, um das rechte Berftandnis fur die Sandlungen be Berfonen herbeizuführen, Berfonliches und Rulturelles vielfach gefünste in Bufammenhang gebracht und badurch der natürliche Entwicklungsgan gerissen werden. Tecklenburg empsiehlt vielmehr die monographisch Gruppierung des Unterrichtsstosses, wie sie in obenstehender übersich stiert worden ist, bei der sich auf natur- und sachgemäße Weise ein "Zelle des geschichtlichen Lebens" an die andere reiht: denn sie zwing bie Beimat und beren Geschichte zur Grundlage im Geschichtsunterrid zu machen; sie gestattet, auf der gewonnenen heimatlichen Grundlag in voller epischer Breite vorzugeben, und fie beseitigt die irrige Annahm baß Beschichte durchaus erzählt werden muffe. Die methodische Durch arbeitung bes Stoffes erfolgt, wie bas ber Berfaffer bereits in feine Monographie "Die organische Eingliederung der Beimat- und Stammes geschichte in die Reichsgeschichte" getan hat, nach den Formalstusen, dier in Stuse des Anschauens (Analyse, Synthese), Stuse des Denken (Bertiefung und Association, System) und Stuse des Anwendens un Ubens (Methode) zerlegt. Der Schwerpunkt bes erziehenden Geschichts unterrichts liegt natürlich auf der Stufe der Darbietung. Ift dort nich für das Belbentum einzelner wie ber Gemeinschaft bie Begeisterung er wedt, ift bort nicht Selbsttätigkeit getrieben, historischer Sinn begrundet Interesse gepflegt - so vermögen es die nachfolgenden Unterrichtsmaß nahmen nicht mehr nachzuholen. Bas nun dem Geschichtsunterricht au heimatlicher Grundlage feine bleibenben Erfolge fichert, bas ift bie in tenfivfte Berudfichtigung ber Beimat beim Auffuchen ber Ginzelerfchei nung, fo daß im Unterricht junachst nicht bie Burgen, sondern eine Burg, nicht die befestigte Stadt, sondern eine feste Stadt, nicht die Be lagerung, sondern eine Belagerung, nicht ber Buftand bes gefamter Baterlandes in ber Urzeit, sondern ber Buftand unferer engerer Beimat betrachtet wird. Diefe zwar nicht neue, aber boch überauf wichtige Forderung mit Scharfe wieder betont und mit Ronfequeng i ben nachfolgenden Praparationen, bie fich fast famtlich auf Gottinger und beffen Umgebung beziehen, durchgeführt zu haben, ift das Berdienf ber neuen Monographie Tedlenburgs.

Den letten Abschnitt feiner theoretischen Erörterungen wibmet be Berfaffer bem Schülerbuche, benn gleichzeitig mit feinem Braparations werke hat er ein solches herausgegeben, das die vier oben bezeichneter Beitbilder in berfelben Bliederung enthält. Er ftellt gunachft die Grund zusammen, die gegen die Notwendigfeit eines Schulerbuches angeführ werben, und wiberlegt fie: Das Schülerbuch tomme dem Bortrage bei Lehrers zuvor und laffe baher bas Intereffe an bem Reuen erlahmen wenn bas Schülerbuch nur die Resultate bes Unterrichts enthalten, ihr Wiederholung stüten und sichern foll, so ift es besser, die Schuler schreibe Die Resultate frei aus bem Gebachtnis ober nach Diftat bes Lehrers auf es tann Migbrauch mit bem Schulerbuch insofern getrieben werben, al es ben Lehrer von den Quellen und vertiefenden Braparationswerke ablenkt und ihn verleitet, dem Schüler einfach den Stoff bes Schüler buches zu geben. Dagegen weist Berfasser bie Rotwendigfeit eine Schülerbuches nach und bezeichnet als Inhalt besselben: die crarbeitete fulturhistorischen Allgemeinbilder; bie ihnen entsprechenden abstrabierende Busammensassungen ber Stoffe konfreten Geschehens; etwaige Systeme Duellenstude und für bie Geschichte gleichwertige Gebichte, bie bei be

arbietung ober bei ber Bertiefung und bem Bergleich zur Alassenlektüre enen; übungsaufgaben, namentlich solche, die in die Heimat weisen; inweise auf Kunstwerke, Gemälde, Denkmäler, größere Dichtungen, die n Ereignis, eine Person, eine kulturhistorische Erscheinung zum Gegenmbe haben. Würbe es ein Schülerbuch nicht übermäßig verteuern, müßte es auch gute Reproduktionen künstlerischer Bildwerke enthalten. in solches Buch, auf das der Name eines "Leitsadens" nicht paßt, würde seinen abstrahierenden Zusammenfassungen als Lern- und Wiederslungsbuch, in seinen eingelegten Quellenstücken, Gedichten, Bertiengs- und Bergleichsstücken als Lesebuch, in seinen Aufgaben und Anmoungsfragen als übungsbuch anzusehen sein. Damit hat Tecklenze ein für den Geschichtsunterricht neu und eigenartig gestaltetes Schülerth geschäffen, über bessen Brauchbarkeit die nächste Zukunst entschein

Der Streit innerhalb ber Geschichtswiffenschaft über bas Befen ber efchichte ober über die Geschichtsauffassung hat zwar die Methodit bes eschichtsunterrichts in der Volksschule bereits beeinflußt, ist jedoch auf e Gestaltung der Lehrbücher für die höheren und niederen Schulen B jest meift ohne Ginfluß geblieben. Daran find zum größten Teile Edulbehörden ichulb, die immer wieder die Geschichte der erfonen und Anlehnung der Rulturgeschichte an die Berfonenfcichte vorschreiben, fo daß bann meift am Ende eines langen Reitabmitte ein mehr ober minder furz zusammengedrängter Abschnitt über 3 Rulturgeschichtliche ber abgelaufenen Beriode folgt. In biefer Be-hung gleicht namentlich fur bie höheren Schulen ein Lehrbuch bem bern, und wenn Dr. Rarl Lorenz auch in seinem "Lehrbuch ber eichichte für Mittelichulen" (III, 1) eine ftrenge Durchführung ber netischen Methode verspricht, da "Entwicklung" das Pringip der heutigen iffenschaft ist und es auch im Unterricht sein muß, so kann man boch ft fagen, daß er in seinem Lehrbuche etwas wirklich Renes und Bahnichendes für bie Geschichtsliteratur ber höheren Schulen geschaffen hat. i, andere Berfasser von Lehrbüchern halten es sogar für nötig, die in r 1. Auflage ihrer Bucher vorhandene Aberfülle des fulturgeschichtlichen offes einer forgfältigen Sichtung zu unterziehen und alles auszuscheiben, 3 ben Rahmen eines Lehrbuches für höhere Schulen überschreitet, wie 3 Dr. Julius Roch in ber von ihm bearbeiteten 2. Auflage von Schents "Lehrbuch ber Geschichte für höhere Lehranstalten" I, 3) getan hat. Dag man auch im Rahmen der bisher geltenden Geichtsauffassung, wonach die großen Berfonlichkeiten ben Gang ber Beichte bestimmen, Bortreffliches bieten fann, beweist Dr. Robert Goldmit in feinem "Lehrbuch ber beutschen Geschichte für bie Mittelaffen höherer Unterrichtsanstalten" (III, 5), in dem er insolge erer geschickter Bermertung bes Wortlauts ber Quellen bie volfstumie, folichte Erzählmeise, die nirgends über die Röpfe der Schüler hinausbt, febr gut getroffen hat. Much bas nach benfelben Grundfagen bes rfonengeschichtlichen bearbeitete "Lehrbuch ber Beschichte für Brarandenanstalten" von Dr. S. G. Schmidt (III, 4) verdient infolge nes bisweilen mit behaglicher Breite ergahlenden Tones und feiner affen Glieberung warme Empfehlung.

Bon ben für höhere Mäbchenschulen bestimmten Lehrbüchern vernen wegen bes in epischer Ausführlichkeit erzählenden Tones, der reichten Berwendung des kulturgeschichtlichen Materiales und der starten tonung des Anteils der Frauen an den historischen Ereignissen und Rulturfortidritten besonders hervorgehoben zu werben "Caffians geschichte für höhere Räbchenschulen" (IV, 1) und Gustav "Lehrbuch ber Geschichte für österreichische Rädchens (IV, 2). Auch das für österreichische Bürgerschulen bestimmte buch ber Geschichte" von Gustav Rusch (V, 1) legt den Schrweniger auf die politische und Kriegsgeschichte als auf die Rulturg ohne doch jene zu vernachlässigen. Dieses Buch macht auch den durch eine dem Texte eingefügte größere Zahl von guten Abbit meist Reproduktionen berühmter Gemälde, seinen künstlerischen

erhöhen.

Der von Lamprecht so stark betonte Entwicklungsgebanke ha lich eine ftarte Berucksichtigung erfahren in seiner "Deutsch schichte", von der einige Bande zur Besprechung vorliegen (VII, 1 aber auch Willy Pastor in seinem Bersuch einer naturwissensch Rulturgeschichte "Die Erbe in ber Beit bes Menschen" (XII, ben Entwidlungsgebanten energifch und tonfequent für ben gefami fang ber Rulturgeschichte zur Geltung zu bringen und von biefem puntte aus einen Sobenblid über bie Geschide ber Menschheit gi Bon entwicklungsgeschichtlichem Standpunkte aus legt als Ergebn jähriger Arbeit Dr. Georg Steinhaufen in seiner "Geschid beutschen Kultur" (XII, 2) eine organisch zusammenhängenbe barftellung ber Entwidlung ber beutschen Rultur vor. in ber nicht auf eine bloße Zusammenschweißung von Sitten-, Kunst-, Lit Religionsgeschichte usw. ankommt, sonbern auf bie Busammenhai großen Strömungen, die auch für bie Beriodifierung maggebend find, ohne daß er, im Wegenfat zu Lamprecht, etwa eine gefehmäßi widlung, ber er fehr fleptisch gegenübersteht, nachweisen will. herrscht in den uns vorliegenden bedeutenden Werken zur allgen und beutschen Geschichte burchweg noch ber alte Standpunkt, R. B. Beders "Beltgeschichte" (VI, 1), von ber die beiben über die Geschichte des 19. Jahrhunderts, und in den "Monogri gur Beltgefchichte" (VI, 2), von benen brei Bande gur Befp vorgelegen haben. Bon ben Berten zur beutschen Geschichte n größere Publitum vor allem die in neuer 6. Auflage von Sans bearbeitete und mit vortrefslichen Austrationen geschmuckte "Gern von Johannes Scherr (VII, 1) und auch die 2. Auflage vor Kämmels "Deutscher Geschichte" (VII, 2) interessieren, n Hans von Zwiedined-Südenhorsts "Deutsche Geschichte VIII, 20 interessieren, n Hans von Zwiedined-Südenhorsts "Deutsche Geschichte VIII, 20 interessieren, n Hans von Zwiedine des alten bis zur Errichtung des neuen Auflösing des alten bis zur Errichtung des neuen A reiche" (VII, 7) und Johannes Janffens "Gefchichte bes bei Bolkes seit dem Ausgang des Mittelasters" (VII, 6) sich a fleineren Leserfreis wenden. Den unablässigen Rampf Deutschlar Rom, von bem ber tatholische Janffen ja nur einen fleinen, all wichtigen Abschnitt auf breitester Grundlage und in allen feine läufern ichildert, zeigt Richard Graf bu Moulin-Edart in historifden Rudblid "Deutschland und Rom" (VII, 3), in bem beutschen Bolte burch seine Geschichte die Augen öffnen will abe Stellung zum Bapfttum, mahrend Dr. Th. Frang in feiner Mi phie "Der große Rampf zwischen Raisertum und Bapfttu Reit bes Sohenstaufen Friedrich II." (VII, 4) wieder gleichse eine Evisode diefes unaufhörlichen Ringens barftellt und uns in Beziehungen barin ein Spiegelbild unserer Beit vorhalt, in der ber zwischen Staat und Kirche ebenfalls wieder heftig entbrannt ift. I [tur unserer Zeit sich im Kopfe eines Ultramontanen spiegelt, zeigt Wiener Dichter und Schriftseller Richard von Kralik in seinen ulturarbeiten" (XII, 6), aus denen klar genug hervorgeht, daß der ramontanismus der hochsahrende, mit allen Mitteln kämpsende Feind modernen Bilbung ift.

modernen Bildung ift. Rach Lamprechts Anschauung ist die Biographie nicht Aufgabe Historikers, sondern des Künstlers, da das Personenelement für den ben Berlauf der Geschichte nicht das Primäre, sondern das Setundare

Tropbem wird es für jeden gebildeten und strebsamen Menschen mer einen eigenen Reis haben, sich in die Lebensgeschichte einer großen forischen Persönlichkeit zu vertiefen, und alle guten Reime und Kräfte 3 Menschen werden burch eine solche Beschäftigung Bachstum und brberung erfahren. Wenn baber die Biographie im Geschichtsunterricht x Schule auch in die zweite Stelle ruckt, für die häusliche Lekture wird tauf allen Klaffenstufen den ersten Plat behaupten muffen. Und auch r Erwachsene wird gern zu einer geistvoll gezeichneten Biographie greifen nd bas um so lieber, je zeitlich näher ihm ber Selb steht. Dr. Paul iman entwirft in seinem Buche "Der Kaiser" (IX, 1) ein Charafter-Bilhelms II. Der Berfasser ist kein Lobredner des Raisers. Er bonfervativ und ein unbedingter Anhänger Bismards, mit dem er nobliche Entlassung bes ersten Reichstanzlers nicht vergessen und icht verschmerzen kann. Deshalb halt er bem Raifer ein langes und ausführliches Register seiner wirklichen und angeblichen Miggriffe or, und wenn auch die Geschichte viele dieser Miggriffe vergessen, andere 18 ben Schatten erkennen wird, ben jedes Licht wirft, fo geht boch trop Ber Gegnerschaft aus ber ganzen Darstellung die Ansicht hervor, die D. Ct. Chamberlain in bas Wort gefleidet hat: "Wilhelm II. ift übermut der erste deutsche Raiser. Er ist es historisch, und er ist es, weil weiß, bag er es ift". Mit biefem geiftvollen, vortrefflich ftilifierten w sicher fundamentierten, daher auch nur für hochgebildete Lefer beimmten Charafterbilde können sich die Erzählungen und Schilderungen B ber Regierungszeit des Raifers, Die J. G. Doft in seinem Buche taifer Bilhelm II. und Raiferin Auguste Biltoria" (IX, 2) tet und "Das Leben im Deutschen Raiserhause" von Azel von ten ft ein (IX, 3) nicht entfernt meffen, obgleich auch fie für weniger ilbete Lefer und für die reifere Jugend viel bes Belehrenden und terhaltenden geben. Belehrend für die Mädchen- und Frauenwelt find bie Buge aus einem fürstlichen Frauenleben, die F. Bornhat in * "Raiferin Augusta" (IX, 5) mit tundiger Hand gezeichnet hat. en Raiser Wilhelm II. wird wohl tein Lebender so häufig genannt ben wie der seit nun sieben Jahren unter den Eichen seines Sachsenbes ruhende Bismard. Derfelbe Dr. Paul Liman, ber bas oben ähnte Charakterbild des Raisers entworfen hat, schildert in seinem he ... Fürst Bismard nach seiner Entlassung" (IX, 7) mit warmiger Berehrung bas tragische Geschick bes Altreichskanzlers, ben unvingliche Tatenlust bes Raisers in jenen unvergeglichen Märztagen Jahres 1890 aus seinem Amte trieb, ber aber in ben acht Jahren Amtelosigfeit bis zu seinem Tobe bem beutschen Bolte naher geten ift als je vorher in ber Menschlichkeit seines Befens, in ber eichheit seines Gemuts, in der ehernen Kraft seines furchtlosen Chatters. Zeigt sich Liman als ein unbedingter Berehrer Bismards, so in Detar Klein-Sattingen in seiner groß angelegten Grundlegung ner binhologischen Biographie "Bismard und feine Belt" (IX, 6)

nicht ein Loblied seines Helben singen, sondern rudhaltlos die Borzüge und Schwächen seines Charafters und besjenigen ber führenben Beifter jeiner Zeit aufbeden, unbefummert barum, ob fein Wert Buftimmung oder Biderspruch findet. Daber will es bisweilen den Anschein gewinnen, als ob der Rationalheros in dieser seiner bedeutendsten Biographie doch mit einem etwas einseitigen Barteimaße gemeffen worden ware, fo daß d nach der Letture diejes Bertes fehr angenehm berührt, zu lefen, wie ein ebemaliger langjähriger Mitarbeiter Bismards, der Burttembergifte Staatsminister und Ministerprasibent a. D. Dr. Freiherr von Mittenacht in seinen "Erinnerungen an Bismard" (IX, 9) von bem genialen Begrunder bes Deutschen Reiches, "einem ber größten Riefen ber Staatstunft", in offener, ehrlicher Bewunderung feiner weltumfpannender Tätigkeit ergählt, was er in zahlreichen vertraulichen Unterredungen über Dinge und Berjonen Intereffantes gehört hat. In feiner rein menich lichen Große tritt uns Bismard am iconften in feinen Familienbriefen nabe. Es ift baber ein besonderes Berbienft, bas fich S. Stelling er worben, indem er unter bem Titel "Aus Bismards Familienbriefen" (IX, 8) eine Auswahl berfelben für die Jugend gusammen gentellt und furg erlautert bat. Bu ben Beitgenoffen Bismards, nicht aber zu beffen unbedingten Berehrern namentlich in Bezug auf seine innere Politik gehörten Gustav Freytag und Herzog Ernst II. von Coburg-Gotha, beren burch vierzig Jahre von 1853-1893 jorige führter "Briefwechfel" (IX, 10) in einem stattlichen Banbe vorliegt und und Aufschluß gibt über ben einzigartigen Freundschaftsbund, wie er in jo wohltuender Barme felten und, zwischen einem erlauchten Fürsten und einem erlauchten Dichter, fo menschlich schon, fo burgerlich schlicht wohl ohne Beispiel ift. Bas ein geiftig hochstehender Mann im Kriege von 1870-71 mit klaren Augen gesehen und mit warmem Herzen durch lebt hat, was mitten unter den kriegerischen Bilbern von Gewalt und Beritorung von Freude und Stoly über bes Baterlandes Große burch feine liebewarme Seele gezogen ift, bas hat ber fpatere Unterftaats fefretar im Reichsjuftigamt Beinrich Rinbfleifch in feinen "Feldbriefen 1870-71" (IX, 11) in vollendeter Form feiner Gattin über mittelt und uns dadurch einen toftlichen Schat von Briefen über jeme große Beit hinterlaffen. Unter ben großen Dannern ber preußifcen Geichichte wird immer der "Freiherr vom Stein" (IX, 12) als ber geniale Reformator ber preußischen Staatsverwaltung vorbildlich bleiben Der zweite Band feiner großen Biographie von Mag Lehmann führt Die Darftellung feines Lebensganges und Lebenswertes bis zu feiner zweiten Entlasiung am 24. November 1808, umfaßt also ben wichtigften Abichnitt aus Steins Leben, ber feinen Ramen unvergeglich gemacht bat in der preugischen und beutschen Geschichte. Auch fein ihn grimmig baffender großer Gegner, Rapoleon I., ift immer wieder Gegenstand erneuter Darfiellung. Gein Lebens- und Charafterbild mit besonderer Rudficht auf feine Stellung zur driftlichen Religion zeichnet ber tathe lifche Beiftliche und Geheime Rammerherr bes Bapftes Dr. Engelbert Loreng Fifcher (IX, 14), wahrend die "Memoiren feines Rammer. Dieners Conftant" (IX, 13) ins Deutsche übertragen worden find.

Unter den Buchern, welche der speziellen Landesgeschichte gewidmet find, ragt wie immer das Hohenzollern-Jahrbuch (VIII, 1)
mit seinen gründlichen Forschungen und wertvollen Abbildungen zur Geschichte der Hohenzollern in Brandenburg-Preußen hervor. Den Bestrebungen, die Heimat mehr als bisher in den Mittelpunkt des Unter-

richts zu stellen, verbankt das von einer Kommission des Leipziger Lehrervereins herausgegebene Buch "Leipzig in Geschichten und Bilbern"
(VIII, 5) seine Entstehung. Es enthält heimatkundliche Lesestüde zur Ergänzung der Leipziger Schullesebücher, die sämtlich auf Leipzigs Bergangenheit und Gegenwart Bezug nehmen. Denselben Bestrebungen wimmt Heinrich Menges in seinen "Sagen und Geschichten in ich ulmäßiger Darstellung sür den heimatkundlichen Unterricht der Kittestufe elsaß-lothringssicher Bolksschulen" (VIII, 4) entgegen, und auch Keinhold Gerling will in seinem für Erwachsene und für die reisere Jugend gesammelten "Mecklenburgs Sagenschas" (XIII, 5) das Interesse erweden für ein Land und Volk, dem unsere dereinstige Kaiserin

Außer ben in dieser übersicht besonders hervorgehobenen Werken wur Geschichtsliteratur sind noch eine große Anzahl anderer Werke teils neu, teils in neuen Auflagen erschienen, so daß auch der diesjährige Beticht über eine staunenswerte Summe von Geist und Fleiß orientiert.

Literatur.

L. Bur Gefchichtsauffaffung.

1. Theodor Lindner, Allgemeingeschichtliche Entwidelung. Rebe, geh. beim Antritt bes Rettorats ber vereinigten Friedrichs-Universität Salle-Bittenberg am 12. Juli 1904. 24 S. Stuttgart 1904, J. G. Cotta Rachf. 50 Bf.

Ausgehend von dem Kampfe zwischen Japan und Rufland und dem sich darin vorbereitenden Rampse zwischen der gelben und weißen - Raffe zeigt der Berfasser in turzen Bugen, auf welche Beise überhaupt elles historische Geschen vor sich geht. Maggebend für alles historische Beschen ist die Doppelnatur des Menschen, wonach er ein physisches and ein psychisches Befen ift, das einerseits unter ben alles Gein beberrichenden Naturgesegen fteht, anderseits aber fich ein eigenes geistiges Beben ichafft, fo bag alle geschichtliche Entwidlung fich Busammenfest ans Gefchehenem und Gefchehendem, aus bem, mas gefchehen ift, und bem, was geschieht. Der Niederschlag alles Geschehenen und der Untergrund alles weiter Geschehenden ift die Beharrung, neben welche die Beranderung tritt, so daß geschichtliche Entwicklung das Berhältnis von Beharrung und Beranberung ift und die Beiterbildung sich je nach ber Starte beider richtet. Wenn aber die Beharrung die große Tragerin aller Geschichte ift, ber sich aller Bandel einfügt, fie zwar langfam gerfezend, aber nie völlig aufhebend, so ist auch keine völlige Kulturvernichtung möglich, fo daß bas geschichtliche Leben sich nicht in Sprungen bewegt, sondern die "Rultur ein differenzierter Entwicklungsprozeß ift mit bem Bestreben, die Harmonie des Bestehenden mit der Beranderung berzustellen". Die Aufgabe ber Bolfer besteht beshalb barin, bas rechte Berhaltnis von Beharrung und Beranderung herzustellen, d. h., das eigene Befen am fremden Bolkstum stetig zu bereichern und zu erganzen; und für ben Staatsmann gibt es feine hohere Runft, als rechtzeitig und allfeitig bie neuen Bedürfniffe zu erkennen und ihnen entgegenzukommen, aus ihnen bas Notwendige und bas Brauchbare zu entnehmen und es weise mit bem Bestehenden zu verbinden. Mitten in den mächtigen Beranberungen, die fich vorbereiten, ist es baber für uns Deutsche notig, ben Blid hinauszurichten in die Weite, uns den neuen Weltverhaltniffen anzupassen, die nügliche Beharrung mit der nüglichen Beranderung zu verbinden. — Das Schriftchen ist sehr lesenswert.

2. Prof. Dr. Wilhelm Windelband, Geschichte und Raturwissenschaft. Nebe jum Antritt bes Rektorats ber Kaiser-Wilhelms-Universität Strafburg. Get. am 1. Mai 1894. 8., unveränd. Aufl. 27 S. Strafburg 1904, J. h. G. Heis. 60 Rf.

Diese Rebe stellt nach längerer Einseitung über bas Berhaltnis ber einzelnen Wissenschaften zu einander die Unterschiede zwischen Geschichtsund Naturwissenschaft sest. Beides sind Ersahrungswissenschaften, die in.
ber Erkenntnis des Wirklichen entweder das Allgemeine in der Form.
bes Naturgesetes oder das Einzelne in der geschichtlich bestimmten Gestalts
juchen. Die Naturwissenschaft ist also Gesetes-, die Geschichtswissenschaft
Ereigniswissenschaft; jene sehrt, was immer ist, diese, was einmal war.

3. Rurt Brenfig, Der Stufenbau und bie Gefete ber Beltgefcichte 123 S. Berlin 1905, G. Bonbi. 1,50 M.

In diesem Buche unternimmt es der Berfasser, Professor an der Universität Berlin, der geistvolle Herausgeber der "Kulturgeschichte der Neuzeit", in 7 Abschnitten ben gesehmäßigen Berlauf ber Menscheitsentwicklung im Wegenfat zu zahlreichen anbern hiftorifern nachzuweisen. Im ersten Abschnitt spricht er über die Formen der Weltgeschichtsschreibung. Drei Möglichkeiten weltgeschichtlicher Zusammenfassung bieten sich heute dar. Die erste Form ist die althergebrachte Form der zeitlichen Ordnung. eine Darstellungsweise, bie von der Zeitrechnung als grundsätlicher Richtschnur ausgeht. Wohl im Gefühl gesunder Abtehr gegen die reine Beitordnung ist neuerdings der Gedanke rein raumlicher Teilung aufgestellt und in Helmolts Weltgeschichte auch sogleich ausgeführt worden. Bei aller Rühnheit und allem Berdienst des ganz neuen Grundgedankens aber lebnt Berfasser auch diese Form der Darstellung ab. Go bietet weber bie Einheit ber Zeit noch die Einheit bes Ortes als Richtschnur die meiften Borteile für die Gliederung. Auch vom Gesichtspunkt der Raffe eine Gliederung des weltgeschichtlichen Stoffes zu versuchen, scheint bem Berfaffer nicht ratfam, da auch ber Raffengeschichte ebenso wie ber Landergeschichte erdfundliche Begriffe zugrunde liegen. Nach des Berfassers Ansicht aber leistet nicht Beit- noch Orts- noch Blutsgemeinschaft die beste Bewähr für überfichtliche Busammenfassung, sondern ber Gebante ber sachlichen Busammengehörigfeit gewisser Bolterzustande, ber nicht an Ort, an Beit, an Berwandtschaft gebunden ift. Er gipfelt in der Behauptung. daß den Inhalt der Weltgeschichte eine Folge von Buftanden ausmacht. bie sich bei allen Bölkern und Bölkerteilen in gleichem Nacheinander aufweisen läßt, von der nur die einzelnen Blieder der Menschheit febr ungleich lange Wegstrecken durchlebt haben. Es ist ein Stufenbau ber Beltgeschichte, den alle Bölker emporgeklommen sind; denn die Einheit und Busammengehörigkeit bes Menschengeschlechts über alle Berschiebenheiten von Raum, Beit und Blut hinweg läßt fich nicht leugnen. Unter Bugrundelegung der Berfassungsentwicklung der Boller gruppiert der Berfasser ben geschlossenen Kreis der Weltgeschichte und somit die Einheit ber Menscheitsentwicklung in Urzeit, Altertum, Mittelalter, Reuzeit und neueste Beit, indem er diese bisher schon für die germanische Geschichte gebräuchliche Beriodisierung auf den Gesamtverlauf der germanischeromanischen und der griechisch-römischen Geschichte überträgt, die drei unteren Stufen aber - Urzeit, Altertum, Mittelalter -, auch auf ben gefamten

kreich der außereuropäischen Geschichte anwendet, da keines der Bölker ankerhalb des führenden Erdteils Europas eine höhere als die mittelalterliche Stufe erstiegen zu haben scheint. — In den folgenden Abschnitten charakterisiert nun der Berfasser die einzelnen Zeitalter oder Stufen der Beltgeschichte: Im zweiten spricht er über Geist und Gesellfcaft der Urzeitvölker, im dritten über Altertumereiche, im vierten über außereuropäische Mittelalter, im fünften über die Bolfergruppen ber Moften Stufen, nämlich über alt- und neueuropäische Geschichte. — Im fichften Abschnitt stiggiert sobann ber Berfasser den Aufbau der Belt**richichte.** Sie stellt sich dar als eine gewaltige Phramide, die sich nach den von Stufe zu Stufe verjüngt. Den unteren, bei weitem größten Reil der Erde nehmen die Bolfer beständiger Urzeit ein. Die Rahl ber Altertumsreiche ift unvergleichlich viel geringer als die der Urzeitvölker, immerhin nimmt diese hohere Stufe des Baues noch eine breite Flache ein. Bang schmal aber ift bicht unter bem Gipfel ber Byramibe bie vorlette, die mittelalterliche Stufe. Rur bis zu diefer Sohe führt der Stufenbau der außereuropäischen Weltgeschichte, Die im vollen Ginne bes Wortes son Indern, Japanern, Arabern, nur vorübergehend von Chinesen, nur ta geistigem Sinne von den Juden erstiegen worden ist. Die Krönung bed Gebäudes mit den beiden bisher höchsten Stufen, der neuen und mueften Reit, haben nur die europäischen Bolfer, die griechisch-römische and die germanisch-romanische Entwicklung herbeigeführt. Um wieviel soher diese Pyramide sich in der Jahrtausendreihe, die der Menschheit an leben noch beschieden sein mag, aufturmen wird, tann niemand sagen; fest fteht aber schon heute, daß der zufünstige Werdegang der Erdbewehnerschaft ein einheitlicher sein wird, da mit Sicherheit anzunehmen it, daß das Werk der Europäisierung der Erde ohne Störung fortfcreiten wird. Daher werden alle Bolker des Erdballs einmal in der einen ober andern Form dem Bollerfreis der hochsten Stufe einverleibt werben. — Aus dem Stufenbau der Beltgeschichte, der in sich selbst Gefet und Regel barftellt, entwidelt nun ber Berfaffer im 7. Abschnitt 24 Gefete ber Beltgeschichte, von benen die meisten nur das Verfassungsleben ber Bolter verfolgen, weil dies die gröbste und greifbarfte unter den einzelnen Geschichtsreihen ift, aus benen sich ber Werbegang ber menfchlichen Gesellschaft zusammensetzt und weil diese knochigste Linie ber Gekuichaftsentwicklung am besten das Rückgrat im Gliederbau der Weltrichichte abgibt. Dabei behauptet ber Berfasser, daß ein wirklicher Wesensunterschied zwischen diefen Gefegen und ben von der Raturforschung geimbenen nicht zugegeben werben tonne. — Das ift nur eine fehr turze und burftige Stizze bes an geistvollen Gebanten, übersichten und Anrenungen überreichen Inhalts dieses Buches, das in formvollendeter Darkellung, ohne Bolemit gegen Andersgefinnte, magvoll und objektiv und boch mit sicherer hand in großen Umriffen den gesehmäßigen Aufbau ber Beltgeschichte zeigt, ber freilich nur als vorläufiger, vielleicht geviffer Eingrenzung ober gar Berbeiferung noch bedürftiger bargeboten vird. Das Buch verdient von jedem gelesen zu werden, der nach übericht und Ordnung in der Fulle der Einzelerscheinungen Berlangen trägt.

4. Brof. Dr. Rati Lamprecht, Moberne Gefcichtswiffenichaft. Fünf Bortrage. 130 G. Freiburg i. Br. 1905, S. henfelber. 2 M.

Der geistvolle Leipziger historiker faßt in biesen Bortragen seine Anchten über die moderne Geschichtswissenschaft, die er in einzelnen Teilen hon wiederholt bei den verschiedensten Gelegenheiten vorgetragen hat,

zusammen, ba er in ber Bearbeitung seiner "Deutschen Geschie genug fortgeschritten war, um die aus der genaueren Renntnis ihrer Kulturzeitalter gesammelten allgemeinen historischen Ers shstematisch zu bearbeiten und auf die noch sehlenden Bande t schichte anzuwenden. Der erste Bortrag wurde auf dem wi lichen Kongresse ber Beltausstellung von St. Louis im Somn die letten vier bei der Feier des hundertfünfzigjährigen Befte Columbia-Universität in Rew Port in demfelben Sommer ge

Der erste Bortrag verbreitet sich über "Geschichtliche Er und gegenwärtiger Charafter ber Geschichtswiffenschaft". Er fet die individualpsychologische und die sozialpsychologische geschicht fassungsweise auseinander. Geschichtschreibung und Geschichtsw haben ftets mit der individualpsychologischen Berarbeitung schenen begonnen und sind schließlich zu sozialpsychologischer L fortgeschritten, sie sind vom Heldenliede zur Kulturgeschichte gela Bandelbild diefer hiftoriographischen Entwidlung wird weiter (und im Bereiche ber deutschen Entwicklung weiter ausgeführt Ranke, Sybel, Giesebrecht, Drousen werden genannt. Die lest gehnte bes 19. Jahrhunderts brachten den Umichwung von der it zur sozialpspchologischen Betrachtungsweise, das Neuerwachen de geschichtschreibung, die Betrachtung der tompleren Erscheinungen i pspchischen Lebens bis in seine elementaren Bestandteile, Die A einer vollen Reihe von Kulturzeitaltern. Sodann wird die ber modernen Geschichtswissenschaft zu den andern Bissenschaft sucht, nämlich zur Psychologie — benn "Geschichte ist an sich i angewandte Binchologie" -, zu ben übrigen Beifteswiffenfche deren allgemeine Grundlage sie erscheint, und zu den Raturwisse Aus dieser Untersuchung ergibt sich, daß sich der modernen C wissenschaft ein unendlich weiter Arbeits- und Kampfplat erö daß es Taufender von fleißigen Arbeitern und schöpferischen Bi bedürfen wird, um ihre reichen, vielfach noch unbekannten G erschließen und erfolgreich zu bebauen.

Der zweite Bortrag stigziert, psychologisch betrachtet, den all Berlauf der deutschen Geschichte von etwa 500 v. Chr. bis zu wart. Er entwickelt die einzelnen Kulturstufen oder Kulturzeita werden fünf Rulturzeitalter unterschieden: das des Symbolisi Urzeit umfaffend, bas bes Thpismus, etwa vom Beginn be: wanderung bis ins 11. Jahrhundert reichend, das des Ronve lismus bom 11. bis 15. Jahrhundert, bas bes Individuc vom 15. bis gur Mitte bes 18. Jahrhunderts und Subjettivismus von ber Mitte bes 18. Jahrhunderts bis gu wart. Immer ift natürlich die geistige Rultur, das Seelenl Beit zugrunde gelegt, immer wird die Entwidlung bes beutschen verfolat.

Im britten Bortrage, betitelt "Der übergang zum jeelischen ! ber deutschen Gegenwart; allgemeine Mechanit feelischer übergan wird die Frage nach ber pfnchischen Mechanit ber Rulturzeitalt wortet, b. h. es wird untersucht, in welchen seelischen Prozejjen vorher aufgewiesenen Rulturzeitalter entstehen, fich entfalten und fall von der nächsten sozialpsichen Beit abgelöst werden. schieht in besonders eingehender Beise mit dem übergang gun Beitalter bes Subjektivismus unter Unwendung eines reichen

gischen Materials.

Der vierte Bortrag führt den Titel: "Bur Pfnchologie der Rulturitalter überhaupt". Er führt den Nachweis, daß auch die übergänge n früheren Rulturzeitalter in bemfelben schematischen Prozes wie ber t bem jest blubenden, jungften Zeitalter ber beutschen Rultur verlaufen nd. Er zeigt das an der Zeit des übergangs von den individualistischen kichlechtern bes 16. bis 18. Jahrhunderts zu dem jungen Subjektismus der Zeit nach 1750, ferner an den Abergängen zum Reformaonszeitalter ober zu ben Jahrhunderten bes Individualismus und auch m eigentlichen Mittelalter und ber noch ferneren Urzeit. Überall findet : als Ergebnis die gleichen Grundzuge einer pinchischen Mechanit nicht of des überganges, jondern auch des Berlaufes der einzelnen Rulturitalter. Diefer Berlauf ist bem Berlaufe bes psychischen Mechanismus 3 Einzelindividuums ebenfo ahnlich, wie die fozialpfnchifchen Befete ichts als Anwendungsfälle der individualpsychologisch gefundenen Gesmäßigkeiten sind. Nachbem bann noch die Frage aufgeworfen und untwortet worden ift, worin bei diesem gleichmäßigen Berlauf der Unterhied der Zeitalter selbst bestehe, wendet sich der Berfasser der weiteren rage zu, ob sich biefer Berlauf benn auch in ber Beschichte anderer ationen nachweisen laffe? Er tommt zu bem Ergebnis, daß bie Tatiche einer Ibentität des Berlaufs bei teilweise weiter räumlicher ober itlicher Entfernung beweise, daß der zunächst nur am deutschen Beispiel fundenen Entwidlungereihe genugende Elemente allgemeiner Bultigfeit mewohnen; denn wenn sich, burch bie Beitalter eines symbolischen, theischen, tonventionellen, individuellen und subjektiven Seelenlebens binurch, der eine Grundzug einer ftets ftarteren Intenfivierung des feeichen Lebens, einer stets zunehmenden psychischen Rraft, einer ftets machnden Breite bes Bewußtseins nachweisen läßt; wenn der Berlauf babin eht, daß frühen Zeiten einer erft wenig in sich differenzierten Berfonlichit Beitalter folgen, in benen die Differenzierung ftandig höher fteigt,) entspricht dies Schlugergebnis nur fehr allgemeinen und längft für ichtig, ja für jelbstverständlich gehaltenen geschichtlichen Erfahrungen. abei läßt ber Berfaffer freilich barüber teinen Zweifel, daß bie eigentden und vollendeten Typen der Rulturzeitalter in feinem Buche noch ineswegs vorliegen, sondern erft in universalgeschichtlicher Bergleichung us der Entwicklung einer größeren Anzahl von Rationen (im Prinzipe us der aller großen menichlichen Gemeinschaften) durch Ausscheidung er individuellen und singularen und Bervorhebung der gemeinsamen Romente gewonnen werben tonnen.

Der fünfte Vortrag ist überschrieben: "Universalgeschichtliche Proleme". In den vier vorhergehenden Borträgen waren die kulturgehichtlichen Betrachtungen isoliert auf die deutsche Geschichte, allein wie de isolierende Betrachtungsweise schon von sich aus zu höheren Prolemen drängt, so muß jede tiesere, d. h. kulturgeschichtliche Aufsassungsweise schon von sich aus zu höheren Prolemen drängt, so muß jede tiesere, d. h. kulturgeschichtliche Aussassungenschichtlichen Geschehens universalgeschichtlich sein. Da ergibt sich zuschsst, daß in der inneren nationalen Entwicklung die geistigen Werte euer Kulturzeitalter der Regel nach im Zusammenhange mit wirtschaftschen und sozialen Beränderungen entstehen, wie die Theorie des von arl Warr begründeten historischen Materialismus sehrt. Wit überängen zu neuen wirtschaftlichen und sozialen Formen aber sind nicht lie Erscheinungen des sozialpschischen Fortschitts erklärt; denn es gibt in Bolt, das völlig isoliert bliebe, sondern es sind für die Entwicklung och tausend andere Motive bestimmend, Motive der Förderung, des urückhaltens, der höchsten Beschleunigung und der Vernichtung, wie

im einzelnen näher ausgeführt wird. Das Ergebnis ist aber auch hier: Allgemeiner weltgeschichtlicher Zusammenhang, aber gebunden an eine Folge von thpischen Entwicklungen großer menschlicher Gemeinschaften, die wohl leise Ausbiegungen und Abweichungen, namentlich aber Berstäufungen ihrer Tendenzen ersahren, aber nicht außer Kraft geset werden. Zulegt beantwortet der Bersassen, aber nicht außer Kraft geset werden. Zulegt beantwortet der Bersassenlichen nach viellichen Geschichte erschlossenen Kulturzeitalter nach rüchvärts wie nach vonwärts hin vollständig seien, mit einem Rein, indem er hinweist auf die Arbeiten der Prähistorie und die vor uns liegenden Zeitalter reister und überreiser Kultur. "Groß, unerschöpstlich, ungeheuer ist der Reichum des universalgeschichtlichen Geschehens. Anbetend nahen wir dem Altare des Menschlichen."

Es braucht wohl nicht hervorgehoben zu werden, daß diese geist vollen Bortrage stilistisch vollendet sind und jeden ausmerksamen Leser mit sessender Gewalt in den Bannkreis ihres Gedankengebäudes zwingen. Wer diese Bortrage gelesen hat, wird mit sehr geklärter Ansicht über Lamprechts geschichtswissenschaftliche Anschauungen an die Lekture von dessen, Deutscher Geschichte" herantreten, die ihn zweisellos von der ersten bis zur letten Seite sessen und für den Entwicklungsgedanken auch in

ber Geichichte gewinnen wirb.

II. Methedifches.

1. Dr. Friedrich Reubaner, Der Unterricht in ber Geschichte. 23 6. Salle a. C. 1904, Buchh. b. Baifenhaufes. 50 Bf.

Diefer Sonderabdruck aus "Die Reform des höheren Schulwejens in Breußen" verbreitet sich nach einer turgen Ginleitung über die ge schichtliche Entwickelung des Geschichtsunterrichts in den höheren Schulen in zwei Abschnitten über die Aufgabe und Methodik des Geschichtsunterrichts ber höheren Schulen. Wenn, allgemein gefaßt, die Aufgabe bes Ge schichtsunterrichts barin besteht, dem Schüler eine gewisse Kenntnis der wich tigeren geschichtlichen Ereignisse zu vermitteln und in ihm das Berftandnis für geschichtliches Berben, den historischen Ginn, zu entwickeln, so laßt fich diese allgemeine Aufgabe nach dem Gegenstande des Geschichtsunterrichts als eine foziale und nationale naber bestimmen: als eine foziale, be darin besteht, daß er dem einzelnen jum Bewußtsein bringt, in wie inniger und unlösbarer Berbindung fein Leben mit dem der Allgemeinheit steht; als eine nationale, die darin besteht, das sittliche Recht bes Staates nachzuweisen. Diese enger gefaßte Aufgabe legt bie Beanwortung zweier Fragen nabe: Coll Beltgeschichte ober nationale Geschichte getrieben, Rulturgeschichte ober politische Geschichte in ben Borbergrund gestellt werden? Der Berfasser will der Hauptsache nach nationale Geschichte treiben, die außerdeutsche Geschichte da heranziehen, wo fie in die deutsche Geschichte hineinragt und einen bestimmenden Ginfluß auf fie ausübt; auch die Geschichte der flassischen Boller verdient eine eine gehende Behandlung, da ein tieferes Berftandnis unferer Rultur ohne Renntnis ber Antite undentbar ift; enblich muß ber Schüler über Ereignisse von tiefgreisender Bedeutung fur bie universale Entwidlung, 3. B. über die französische Revolution, aufgeklärt werden, auch wenn sie nur in mittelbarer Berbindung mit dem Bang ber beutschen Geschichte fteben. überhaupt foll, mahrend die Mittelftufe fich in engeren Grenzen balt. auf der Oberftufe der Blid frei bleiben für das große Bange ber menichlichen Entwidlung. hinfichtlich ber Frage, ob politische ober Rulturzu lehren sei, ist Bersasser ber sehr richtigen Ansicht, daß die Beschichte im Mittelpunkt des Unterrichts zu stehen hat, daß ben noch ein ziemlich reicher kulturgeschichtlicher Lehrstoff zu ist. Ganz besonders sind die sozialen Berhältnisse in den en Zeitepochen zu berücksichtigen, auch ist der Bedeutung der leit die ihr gedührende Beachtung zu schenken. Die historische g darf nicht mit 1871 schließen, sondern muß die in die jüngste esührt werden, wenn auch diese jüngste Zeitgeschichte eine besarheit der Disposition, eine besonders sorgsältige Auswahl des en und vornehmlich eine besondere Ause und zeitweise Zurückes Urteils verlangt.

Die Behandlung des Geschichtsstoffes schlägt Berfasser eigentlich ischauliche Erzählung des Lehrers, das Nacherzählen durch den id regelmäßige zusammensassende Wiederholungen größerer Aber. Zum Schluß macht der Berfasser noch einige Bemerkungen ehrausgaben der einzelnen Klassen, die sich mit der Stoffauswahl hichtslehrbücher und mit den Bestimmungen der amtlichen Lehrz deden. Das Ganze ist ein knapper, gut lesbarer, wenn auch durchaus nicht erschöpsender Abris der Methodik des Geschichts, von der besonders das Schlußwort des Bersassers gilt: "Perspricht hier zu Persönlichkeit; je freier und reicher die Persönzehrers ist, desto tieser und stärker wird die Wirkung sein."

Tedlenburg, Der erste selbständige Geschichtsunterricht auf icher Grundlage in Theorie und Praxis. Typisch dargestellt in ausmacktionen u. in Lektionsentwürfen. XVI u. 381 S. Hannover 1904, er. 3,50 M.

Schülerbuch für ben Geschichtsunterricht in Bolls- u. Mittel-Ein Lese-, Lern- u. Ubungsbuch. I. Teil. Im Anschl. an bes Berf. selbständigen Geschichtsunterricht auf heimatl. Grundlage" bearb. VII 5. Ebenda 1904, 40 Pf.

größere, für die Sand des Lehrers bestimmte methodische Sand-It, wie schon ber Titel angibt, in einen theoretischen und pratil. Über die sehr beachtenswerten theoretischen Ausführungen mich in der einleitenden übersicht jum diesjährigen Bericht nichte auf ben vorstehenden Blättern ausführlich ausgesprochen, i hier nur kurz darauf verweise. Der praktische Teil bringt rattifche Ausführung der vorher theoretifch fundamentierten bes Berfaffers über ben ersten felbständigen Geschichtsunterjeimatlicher Grundlage, d. h. über den Geschichtsunterricht für juliahr unter besonderer Berudfichtigung ber geschichtlichen Berier Beimat bes Schülers. Da die für Auswahl und Anord-Beschichtsstoffes bestimmenden Faktoren das Wesen der Ber 3med bes Geschichtsunterrichts und die geistige Entwicklungs-Schülers sind, da Bertiefung in einzelne, wenige Berioden die r ben ersten Geschichtsunterricht sein muß, ba Stoffe geschichtände und Stoffe geschichtlichen Handelns, die fich auf heimatben aufbauen laffen, allein in Frage tommen tonnen, fo hat für bas 4. Schuljahr vier Geschichtsbilber ober Monographien enden Behandlung ausgewählt, nämlich: 1. Beimat und Bater-300 Jahren. 2. Aus der Urzeit des deutschen Bolfes. 3. Aus r großen Banderungen. 4. Mus der Beit bes Rampfes zwischen und Chriftentum. Dieje in zahlreiche Unterabteilungen geglieberten Monographien werden durchgearbeitet nach den Formalstuser die Bersasser gliedert in Stuse des Anschauens (I, II), des Denkens (II IV), des übens (V). Das Buch ist außerordentlich anregend und we dient von jedem Geschichtslehrer gelesen und unter Berücksichtigung dipeziellen Berhältnisse seiner Schule in seiner Schularbeit beachtet werden.

Das im Anschluß an dieses methodische Werk herausgegebene Schul buch enthält dieselben vier Zeitbilder in derselben Gliederung. Da kommen noch Quellenstüde und Gedichte, die bei der Darbietung ob bei der Vertiefung und dem Vergleich zur Klassenleitüre dienen soll außerdem Abungsaufgaben, namentlich solche, die in die Heimat weis und Hingsaufgaben, namentlich solche, die in die Heimat weis und Hingsaufgaben, eine Kemälde, Denkmäler, größere Dichtung die ein Ereignis, eine Person, eine kulturhistorische Erscheinung zum Gegstande haben. Ein derartig gestaltetes Abungsbuch verliert den Charal eines Leitsabens und kennzeichnet sich als Lese-, Lern- und Ubungsbuch. Auch darüber lese man das Rähere in der einleitenden Abersicht nach.

4. Joseph Schiffels, handbuch für ben Unterricht in ber beutschen Geschie Rach ben maßgebenben amtl. Bestimmungen u. methob. Forberungen zund zum Gebrauch für Lehrer an Bollsschulen bearb. u. herausg. 2., neu bei u. verm. Aufl. VI u. 240 S. Paberborn 1904, F. Schöningh. 2,60 R

Das Buch ist gebacht als Ergänzung zu bes Berfassers "Handb für ben Unterricht in ber brandenburgisch-preußischen Geschichte", bef 3. Auflage im 55. Jahresberichte (1902) G. 401 angezeigt worden Es enthält baber nur biejenigen Stoffe aus ber bentichen Beschichte v ben alten Deutschen bis zum 30 jahrigen Rriege, welche trot ber botenen Beschränkung eine eingehendere Behandlung verdienen. Es si dies die üblichen Höhepunkte in der Entwickelung des deutschen Boll Jede Lektion ist in 4 Abschnitte gegliedert. Unter A wird eine ku Borbereitung und Aberleitung jum neuen Stoffe gegeben; B bringt t jum Bortrage bestimmten, meift forgfältig geglieberten Text mit ja reichen, ber notwendigen Erklärung dienenden Anmerkungen, die jed vielfach ausschließlich für ben Lehrer bestimmt sind, ba fie nicht selb wissenschaftliche Auseinandersetzungen enthalten; unter C find mit fleiner Lettern Stoffe zur Erweiterung und Bertiefung vereinigt, die ebenfal in erster Linie für ben Lehrer bestimmt sind und für diesen ben eb vorgetragenen einfachen Stoff erweitern und wissenschaftlich begrund follen; D bringt bann allerlei Fragen und Aufgaben, welche bie A wendung und ubung bes Gelernten bezweden follen, aber vielfach ei tache Wiederholungsfragen sind, so daß dieser Abschnitt mit der 5. Kome stufe wenig ober nichts gemein hat, wie überhaupt bas ganze Schen ber Formalftufentheorie fehr fern fteht. Das Buch ift jedoch recht Me sichtlich gestaltet, bringt für den Lehrer zahlreiche nütliche Fingerei und erscheint baber für tatholische Boltsschullehrer, für die es bestimt ift, recht gut geeignet, ba auch von ben Geschichtsquellen reichlich ! brauch gemacht worden ift.

5. Th. Franke, Praktisches Lehrbuch ber beutschen Geschichte. Fit Bolks- u. Bürgerschule, Mittel- u. Töchterschule in anschaulich-ausschlich Zeit- u. Lebensbildern bearb. I. Teil: Urzeit u. Mittelaster. 3., verb. verm. Ausl. VIII u. 362 S. Leipzig 1904, E. Wunderlich. 3,20 M.

Nachbem bie 1. Auflage im 49. Jahresberichte (1896) S. 361, zweite im 53. Jahresberichte (1900) S. 304 angezeigt worben ift, ichränken wir uns hier auf biefen hinweis.

III. Zehrbücher für höhere Zehranftalten.

. Dr. Rati Lorenz, Lehrbuch ber Geschichte für Mittelschulen. VIII u. 350 u. XXI S. München 1904, R. Olbenbourg. Geb. 3,50 M.

Der Berfasser hat im Jahre 1897 in erster, 1900 in zweiter Auflage vortreffliches Buch "Der moberne Geschichtsunterricht" erscheinen jen, in dem er in oft stark polemischer Beise seine Stellung zu den nnenden Fragen ber Methodit bes Geschichtsunterrichts überzeugend clegt (angezeigt im 50. und 53. Jahresberichte [1897 und 1900] C. 179 299). Den insolge biefer Beröffentlichung an ihn ergangenen Aufberungen, nach ben in jener Schrift entwidelten Grundsagen ein Lehrh für Mittelschulen (b. f. in Nord- und Mittelbeutschland die höheren pulen) zu schreiben, hat Berfasser beshalb bisher nicht entsprochen, I die von ihm vertretenen Ideen wohl erft in der Bufunft zu ver-Michen find; denn nach seiner Meinung tann ein gutes Geschichtslehrh nur ein historisches Lesebuch sein, welches ben gesamten Stoff mit sicheibung alles Unwesentlichen in einzelnen Bilbern barbietet, bie innere und äußere Leben ber aufeinanderfolgenden Rulturzeitalter in ratteristischer Beise schilbern. Dieser Forberung entspricht nun allergs das vorliegende Lehrbuch nicht; es stellt vielmehr ein Kompromiß ; indem die bisher übliche Behandlungsweise in den großen Grundjen beibehalten, ben modernen Forberungen aber foweit als möglich dnung getragen worden ist. Daraus ergaben sich für ben Berfasser genbe Leitpuntte: 1. Strenge Durchführung der genetischen Methode, "Entwidlung" bas Prinzip ber heutigen Biffenschaft ift und es auch Unterricht sein muß. 2. Stärkere Betonung sozialer und wirtschafter Berhältnisse, soweit sie dem Berständnis ber Jugend zugänglich b. 3. Gebührende Berudfichtigung der geistig-sittlichen Kultur. Wenn rfaffer auch diefe Grundfate durchzuführen versucht hat, so tann man h nicht fagen, daß er damit etwas wirklich Neues und Bahnbrechendes Die Geschichtsliteratur ber höheren Schulen geschaffen hat; es gibt eits eine ganze Anzahl von Geschichtslehrbüchern, die basselbe Biel folgen und die mindestens nicht schlechter als das vorliegende sind. B geht schon aus dem Umfange hervor. Auf 350 durchaus nicht engrudten Seiten die gange alte und beutsche Geschichte bis zur Gegenrt baraustellen, erfordert nicht nur eine Beschräntung auf "die großen sichtspuntte und haupttatfachen", alfo auf die geschichtlichen bobeitte, fondern innerhalb berfelben auch auf bas Rotwendigste, fo bag n viele Einzelheiten, die doch erft bas anschaulich-tontrete Material ern, vergeblich sucht und bas Buch vom Charafter eines Lesebuches h recht weit entfernt ift. Daß es sonst alle Borzuge eines geschickt itbeiteten Lehrbuches an sich trägt, sorgfältige Gliederung des Stoffes, erfichtlichen Drud, organische Ginglieberung ber baperischen in die allneine deutsche Geschichte (das Buch ist hauptsächlich für baperische hulen bestimmt) zeigt usw., ist selbstverständlich. Recht dankenswert ist d ber 21 Seiten umfassende Anhang, "Rulturgeschichtliche Grundbeiffe" enthaltend, beren Erflärung, in ben Text gefett, ben Gedantenma häufig unterbrechen wurde, die man aber doch nicht entbehren tann. erfasser bentt sich mahrend ber erften Unterrichtsjahre nur eine gegentliche Heranziehung, vor einer Gesamtwiederholung bes Unterrichtsoffes auf der Oberstufe aber eine zusammenhängende Durcharbeitung erselben. Es wird da über die verschiedenen Stufen in der Rulturentwidelung eines Bolkes, über Arbeitsteilung und deren Folgen, Raturalund Geldwirtschaft, Kunst, Religion, Staatsformen, Stände, Schulwefen, Steuern und Jölle, Wehrpflicht und Wehrkraft, Menschenzassen u. a. be-lehrt. Alles in allem: das Buch ist ein gutes Lehrbuch wie viele anden auch, aber nicht das dem Ideal des Versassenstellers entsprechende Lehrbuch

2. Brof. Emil Anaafe, Lehrbuch ber Geschichte für die oberen Rlaffen 1865. Lehranstalten. 3 Teile. I. Teil: Alte Geschichte (Lehraufgabe der Oberselunds). 2. Aufl. VIII u. 163 S. Hannover 1904, C. Meyer. Geb. 2 M.

Das Buch enthält die durch die preußischen Lehrplane vorgeschriebenen Stoffe in der üblichen, sich von selbst ergebenden Anordnung. Der Swift ift gut gegliedert, durch verschiedenen Drud recht übersichtlich gestaltet, im übrigen knapp und klar dargestellt. Die Kulturgeschichte hatte wohl noch etwas mehr, als geschehen, herangezogen werden konnen.

3. A. Schenks Lehrbuch ber Geschichte für höhere Lehranstalten. 2. Aufl., gemeinsam für alle Schularten neu bearb. von Dr. Julius Koch. III. Teil: Lehrausgabe ber Quarta. Geschichte ber Griechen u. Römer bis zur Zeit Chrifti. VIII u. 80 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,20 M.

Bon dem vielteiligen Unterrichtswerke, an deffen Bollendung nach bes Berfaffers Tobe bereits mehrere Bearbeiter ihre Rraft erprobt haben, liegt hier die von dem durch seine "Romische Geschichte" in der "Samme lung Goichen" bereits vorteilhaft befannten Direttor bes Realgymnafium in Grunewald-Berlin, Dr. Julius Roch, bearbeitete 2. Auflage bei III. Teiles, die griechische und römische Geschichte enthaltend, vor. 🐯 wird nach dem Borworte auch die übrigen Bande neu bearbeiten, dabeibesonders die überfülle des fulturgeschichtlichen Stoffes einer sorgfältigen -Sichtung unterziehen und alles ausscheiden, mas ben Rahmen eines Lehr buches für höhere Schulen überschreitet. Die einschneibendste Berande rung aber besteht barin, daß die auch von uns bei der Besprechung ber fämtlichen Bande ber 1. Auflage immer wieder als hochft überfluffig bezeichnete Teilung bes Unterrichtswerkes in eine Ausgabe für Gymnafien und eine zweite fur Realanstalten wegfallen wird, weil fie eben nicht nötig und nicht begrundet ift. Die Busammenlegung der bisherigen Conderausgaben und die Rudficht auf die gleichzeitige Benutung ber 1. und 2. Auflage nebeneinander hat es mit fich gebracht, daß von zu großen Neuerungen Abstand genommen worden ift. über Anlage und Bert bes Buches ift bei ber Besprechung ber 1. Auflage im 51. Jahresberichte (1898) G. 299 und auch im 52. Berichte (1899) G. 297 eingehend berichtet worden. Jedenfalls wird bas Werk auch in seiner Neubeat-beitung ein vortreffliches Unterrichtsmittel bleiben.

4. A. Schenks Lehrbuch ber Geschichte. Für Praparanbenanstalten in Abereinstimmung mit ben neuen Lehrplanen bearb. von Dr. H. G. Schmidt. I. Teil: Für die 3. Praparandenklasse. Übersichtliche Darstellung der bentschaft Geschichte dis 1648. Mit 5 Geschichtskarten u. 8 Bilbertafeln. 164 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 2 M.

Bon dem vielteiligen, zumeist vortrefslichen Schenkichen Lehrbucke der Geschichte liegt hier eine Neubearbeitung für Präparandenanstalten von dem Seminaroberlehrer Dr. Schmidt vor, der zwar die Schenkschen Lehrbücher für Tertia zugrunde gelegt, die aber doch erheblich umgearbeitet worden sind und zwar mit Rücksicht auf die anders geartete Borbildung der Schüler, für die sie bestimmt ist, und die Forderungen der Lehrpläne, die sie erfüllen soll. Da nach den Lehrplänen "die übersichtliche Darstellung der deutschen Geschichte bis 1648 in chronologischer Ordnung, vielsach im Anschlusse an bedeutende Persönlichkeiten" erfolgen soll, so sind in

iesem Teile vorwiegend Lebensbilder der hervorragendsten Männer und kinzelbilder von kulturhistorischen Zuständen zusammengestellt und durch erknüpsende übergänge in Zusammenhang gebracht. Die Darstellung ist ensach und knapp, hält aber bisweilen den mit behaglicher Breite erählenden Ton sest und ist mit zahlreichen erläuternden Fußnoten ausgehattet. Die Gliederung des Buches im ganzen und in seinen einzelnen Teilen ist vortresslich, ebenso die Ausstattung. Auch die 5 Geschichtsenten sind recht instruktiv, vermögen aber einen Geschichtsatlas nicht zu integen. Die Bildertaseln, so dankenswert ihre Zugabe an sich ist, könnten is dem großen Reichtum solcher Anschaungstaseln, über welche die Verzugshandlung verfügt, etwas reichlicher bemessen. Das Buch wird weisellos recht gute Dienste zu leisten vermögen.

5. Prof. Dr. Robert Goldichmit, Lehrbuch ber beutschen Geschichte für bie Mittelklaffen boh. Unterrichtsanstalten. 298 S. Lahr 1908, M. Schauenburg. Geb. 8 M.

Die lehrplanmäßige Aufgabe für die Mittelklassen höherer Unterichtsanstalten besteht in der Behandlung der deutschen Geschichte. Unter benger Festhaltung dieser Richtschnur hat daher der Berfasser die fremde beschichte ausgeschieden, soweit sie nicht unbedingt zum Berständnis der kutwicklung unseres Bolkes notwendig ift. Dadurch ist der nötige Raum me eingehenderen und breiteren Darftellung der deutschen Geschichte, beinders ber ber Reuzeit, gewonnen worden, jo daß eine Bertiefung bes Stoffes ermöglicht murbe, die geeignet ift, einen fruchtbaren Boden für en spateren Unterricht auf der Oberstuse zu schaffen. Dabei mar der Berfaffer bemuht, die Darstellung so zu gestalten, daß der Schüler ineige ber ausführlichen Erzählung fein Geschichtsbuch gern in die Hand immt und immer wieder mit Freude darin lieft, mahrend die meiften khtbucher für die höheren Schulen über den trockenen Ton der Auf-Mung, womöglich in Form von Stichworten, nicht viel hinaustommen. kefaffer hat die volkstümliche, schlichte Erzählweise gang vortrefflich etroffen, fo daß die Darstellung nirgends über die Röpfe ber Schüler inausgeht. Das verbankt er zum Teil ber öfteren geschickten Berwertung 8 Bortlauts der Quellen, die immer anschaulich und volkstümlich erihlen. Mit Recht vertritt Berfaffer den Standpunkt, daß für die Schule benfalls die Staatengeschichte und bor allem die ber handelnden Bermen im Borbergrunde fteht. Die reiche Berwertung bes Berfonlichen, ie Berwendung sprechender Charafterbilder der hervorragenden Verfonbleiten an geeigneten Stellen der Erzählung verleihen dem Buche einen fonderen Reiz. Daneben finden fich freilich auch in jeder Epoche charafteftifche Momente ber Rulturgeschichte, die geeignet find, das Interesse efer Altersstufe für kulturgeschichtliche Fragen zu weden und anzuregen. bgefeben von der Schilderung der Urzustände finden fich Abschnitte über ittertum, Monchewefen, Sandel und Berfehr bes Burgertums im Mittelter, über die Rulturarbeit des Großen Aurfürsten, Friedrichs des roßen ufm. Diefer Stoff ift gut und übersichtlich gegliebert, die einzelnen ichnitte sind mit fortlaufender Baragraphenzahl versehen worden. Bon ihreszahlen ift ein recht sparfamer Gebrauch gemacht worben. Die Bunde im neuen Reiche feit 1871 find freilich recht knapp weggekommen: in zwei Seiten reichen bazu boch nicht aus. Bon Raifer Friedrich III. rb nur in wenigen Zeilen, von Raifer Wilhelm II. gar nichts ergablt. , bleibt da die Berücksichtigung des sonst so start betonten personlichen ments? Ein Inhaltsverzeichnis sollte bem Buche boch auch beigegeben sein. Das Buch ist für babische Schulen bestimmt, benn es enthätt auf den letten 20 Seiten in einem besonderen Anhange einen Abris der badischen Geschichte, dazu ganz turz die Grundzüge der badischen Bersassung und der Bersassung des Deutschen Reiches. Darauf hätte wenigstens im Borwort oder in einem Titelzusat hingebeutet werder tonnen. Die badische Geschichte enthält nur Persönliches von den bedischen Regenten. Alles in allem: ein vortreffliches Lehr- und Lernbussür die Schule.

6. Dr. Aromaber, Deutsche Geschichte. Ein Lehr- u. Lesebuch für die nitlexen Klassen höherer Lehranstalten. 5., verb. Aust. VIII u. 328 S. Snab burg 1904, Strafburger Druderei u. Berlagsanst. Geb. 2,80 M.

Das Buch ist aus dem Bedürfnis entstanden, den Schülern der Reichslande ein lesbares hilfsbuch für die Geschichte in die hand zu geben. Es erzählt das für den Schüler Wissensverteste mit genügender Aussihp lichkeit und Berständlichkeit, die weniger wichtigen Partien aber, die mur den Zusammenhang herstellen sollen, nur kurz. Einzelne Abschnitte sind mehr biographisch behandelt worden, z. B. Karl der Große, Otto der Große, Friedrich II., dei anderen tritt das kulturgeschichtliche Materialselbständig aus. Daß in der Geschichte des letzten Jahrhunderts die prosissische Geschichte in den Mittelpunkt tritt, ist selbstverständlich; doch der seit 1871 gebotene Stoff viel zu dürftig. Die Gliederung in "Mitzgeit (113 v. Chr. dis 1500 n. Chr.)" und "Reue Zeit (1500—1871); ist doch wohl nicht angängig. Db für diese Stuse die im Buche aufhaltenen 17 Stammtaseln nötig sind, mag dahingestellt bleiben. Die Stellung Essaks. Dothringens im und zum mannigsachen Wechsel der Geeignisse hätte in einem ausschließlich für reichsländische Schulen bestimmten Buche doch weit stärker betont werden sollen.

7. Dr. Martin Mertens, Silfsbuch für ben Unterricht in ber alten Geschichte.
7. u. 8., verb. Aufl. VIII u. 154 S. Freiburg i. Br. 1904, Herberiche Imagebuchh. 1,60 M.

Die früheren Auflagen sind wiederholt angezeigt und eingehend besprochen worden. Die Berbesserungen der neuen Auflagen sind sehr pringfügiger Art.

8. **B. Deinze** und **D. Aofenburg.** Die Geschichte für Lehrerbilbungsanstalten. IV. Teil: Reueste Geschichte seit 1815 bis zur Gegenwart. Schiftandig bearb. von Hermann Rosenburg. Mit 5 Bilbertas. zur Kunftest. Für die 1. Seminarklasse. 2., verb. Aust. VII u. 181 S. Hannover 1984, C. Meyer. 2 M.

Da diese 2. Auflage nur einige Berichtigungen und Zusäte bringt, die zumeist dem Bande Lamprechts "Zur jüngsten deutschen Bergangen heit" entnommen sind, so begnügen wir uns hier mit dem Hinweis auf die ausführliche Besprechung der 1. Auflage im 55. Jahresberichte (1908) S. 406.

- 9. R. Rolbe und M. Migler, Sanbbuch fur ben Gefchichtsunterricht in Lehrerbildungsanftalten. 4., umgearb. Aufl. Sabelichwerbt 1904, Frantes Buch.
 - I. Teil: Geschichte bes Altertums für Praparanbenanstalten u. Leher seminare. Rach bem Lehrplane vom 1. Juli 1901 bearb. von R. Kolbe. Mit Abb. zur Kunftgesch. 108 S. 1,20 M.
 - II. Teil: Teutsche und brandenburgisch-preußische Geschichte fit Lehrerseminare, bearb. von A. Atler. Mit Abb. gur Kunftgesch. Echlachtenplanen. XII u. 512 S. 5 M.
 - Teil I ift ein unveränderter Abdruck der 3. Auflage, die im

Jahresberichte (1902) S. 407 angezeigt worden ist. Teil II zeigt herlei Beränderungen gegenüber der 3. Auslage, namentlich öftere aturangaben, hinweise aus verwandte Stosse in der Geschichte der atur, der Pädagogik, der Kirchen- und Musikgeschichte, stärkere Beng des pragmatischen Zusammenhangs der Ereignisse u. a. Die zige Ausnahme der 3. Auslage, der schon nach anderthalb Jahren L. gesolgt ist, hat die Brauchbarkeit des Handbuches klar bewiesen.

IV. Lehrbücher für höhere Madchenschulen.

. Caffians Beltgeschichte für hoh. Maddenschulen, Fortbildungslurse u. ehrerinnenbildungsanstalten mit besond. Berücksichtigung der Geschichte der rauen. Reu bearb. u. fortgeführt von Ph. Bect. III. Teil: Geschichte der ruzeit. 6. Aust. 358 S. Leipzig 1904, H. Bredt. 2,70 M.

Das Buch ist für die oberen Rlassen höherer Mädchenschulen, in bildungsturfen, vornehmlich aber in Lehrerinnen-Bildungsanstalten amt. Es foll entweder dem Unterricht als Lehrbuch zur Grundlage bem eingeführten Leitfaben als Lesebuch zur Erganzung bienen. r ift bie Darftellung ausführlich gehalten, Die Sprache einfach und ber Stoff forgfältig ausgewählt und überfichtlich gruppiert. neinen ist die biographische Form beibehalten und dabei recht chaiftisches Detail öfters zur Berwendung getommen. Der große Stoff in brei Beiträumen vorgeführt: Bon ber Reformation bis zum ilischen Frieden (1517-1648), vom westfälischen Frieden bis gur öfischen Revolution (1648—1789), von der französischen Revolution ar Gegenwart. Es ist neben ber politischen auch die Rulturgeschichte sichtigt worden. Das ist freilich stets nur am Ende vorstehender Beitraume in einem besonderen Abschnitte geschehen, ber über die Aufzählung von Dichtern, Musikern, sonstigen Kunftlern usw. nicht sinaustommt, fo daß diesen Abschnitten der Charafter eines Lefe-3 mit seinem belebenden und erquidenden Detail abgeht. Der Aner Frauen an den historischen Ereignissen und Rulturfortschritten 18 im Busammenhange mit den geschichtlichen Borgangen felbst, zuaber in besonderen Bilbern zum Ausdruck gebracht worden. Darin zweifellos ein besonderer Borzug diefer Beltgeschichte gegenüber eichen anderen gleichfalls für bas weibliche Beschlecht bestimmten nuchern, die feltsamerweise recht fparlich ober gar nicht mit berartigen en bedacht sind; benn die Macht des Beispiels wirkt doch um fo rudlicher, je geringer der Abstand ist, der uns von unserem Bortrennt. Freilich die Stellung dieser abgerundeten Frauenbilder im e felbst ift wohl nicht die geeignete. Um Schlusse oben naher beneter brei Beitraume fieht jedesmal ein Baragraph mit ber überit: "Die Frauen des ersten (zweiten, dritten) Zeitraums", der diefe senbilder im Busammenhange enthält. Go tommt cs, daß einzelne as politische und sonstige Leben ihres Bolkes tief eingreifende Frauen viel fpater zur Behandlung tommen: Gine Ratharina von Bora erst nach bem 30 jährigen Kriege, eine Konigin Luise von Breugen am Schluffe bes Buches. Das Wirten und bie Bebeutung Diefer uen tann natürlich nur aus bem Beifte ihrer Zeit heraus verftanden beurteilt werden und erwedt nur bann bas rechte Intereffe und ben en Gifer zur Nachahmung.

2. Cufted Aufch, Lehrbuch ber Geschichte für öfterreichische Maddenly Mit teilweiser Bennzung bewährter Erzähler herausg. II. Teil. zur 3. Klasse. IV n. 179 S. Wien 1904, A. Hölber. Geb. 2,30 K.

Ein prächtiges Buch des bekannten Berfassers, in dem bei sorga Gliederung und dadurch erreichter übersichtlichkeit der Stoff in aussi licherer Beise erzählt, neben dem politischen auch das kulturgeschicht Element besonders berücksicht und dem Zwede des Buches entspred auch das Frauenleben in die rechte Beleuchtung gerückt worden ist. zählt wird in diesem Teile nur die Geschichte der orientalischen Böder Agypter, Babylonier und Assprier, Israeliten, Phönizier, Pe Griechen und Römer dis zur Teilung des römischen Reiches im I 395. Die 12 innerhalb des Textes weitverstreuten Abbildungen strieren dis auf eine, welche eine Keilschriftprobe enthält, die Gesch der Bautunst. Das Buch mit seiner Fülle von kulturgeschichtlichem terial und den östers eingestreuten Charakterzügen seiner politischen he dürfte höheren Rädchenschulen vortrefsliche Dienste leisten.

- 3. Dr. &. Mogbad, Rleines Lehrbuch für ben Gefchichtsunterrid hoh. Mabdenichulen. Leipzig 1904, Rofbergiche Berlagsbuch.
 - I. Teil: Geschichte ber Griechen u. Romer. VIII u. 84 G. Ge
 - II. Teil: Deutsche Geschichte von ber Urzeit bis zum westfälischen Fri VII u. 100 G. Geb. 1 DR.
 - III. Teil: Bon ber Zeit bes Großen Rurfürsten bis auf bie Gegen IV u. 81 C. Geb. 1 DR.

Das "Kleine Lehrbuch" stellt sich bar als eine teilweise Umarbei bes im 55. Jahresberichte (1902) S. 415 angezeigten "Lehrbuches beutschen Geschichte für die oberen Klassen höherer Mädchenschulen", bei größere Einsachheit im Ausdruck und wesentliche Beschränkung Stoffes erzielt werden sollte. Trot der kürzeren und vereinsachten Fasist die Scheidung in Lern- und Leschtoff beibehalten worden, so das sonders die kulturgeschichtlichen Teile als Lesestoff gelten. Die Stellung ist natürlich sehr knapp und entbehrt fast überall des belebe und schmüdenden Details. Auch erscheint das Franenschen der verschen Zeitabschnitte mit Rücksicht auf den Zweck des Buches nicht nügend berücksichtigt. Ernppierung und Eliederung des Stoffes ist

4. **G. Brodmann**, Geschichte bes preußischen Staates. Mit besond rücksichtigung bes Kaiserl. Erlasses u. der neueren Bestimmungen und des planes für höh. Mädchenschulen vom 31. Mai 1894 bearb. Mit zahlt. u. 1 Karte des preuß. Staates. 3., verb. Aust. XII u. 199 S. Mi 1903, H. Schöningh. Geb. 2 M.

Das Buch soll nach dem Vorworte unter Benutung einschlägle Werke im Lause vieler Jahre beim Unterricht im Seminar entstaten. Es liegt daher die Annahme nahe, daß es auch für das Sem bestimmt ist. In diesem Falle würde es allerdings viel zu wenig Eenthalten, die Darstellung auch zu einsach sein. Es paßt vielmehr se ganzen Anlage nach sür die obersten Klassen gehobener Bolks- und Mischulen und wird auch in Mädchenschulen mit Nuten zu gebrauchen da die hervorragenden Frauengestalten der Hohenzollern sämtlich in und Wort Berücksichtigung gefunden haben, die ältere brandenburg preußische Geschichte bis auf die Zeit des Großen Kurfürsten wen eingehend behandelt, die Kriegsgeschichte bis auf das notwendige Leingeschränkt, dagegen die Kulturgeschichte eingehender berücksichtigt worist. Der Stoff gruppiert sich um die Fürstengestalten der Hohenzoll

ei auch ihrer großen Helfer in Arieg und Frieden in besonderen kleinen ensbildern gedacht worden, ist recht übersichtlich gegliedert und leicht tänblich dargestellt. Sonst haben wir Borzüge besonderer Art nicht en können.

Dr. Jojeph Dahmen, Leitfaben ber Gefchichte für hoh. Mabchenschulen 1. Lehrerinnenseminare. In 3 Teilen. Leipzig, F. hirt & Sohn.

- I. Teil: Die Böller bes Altertums. Römer u. Germanen bis zu Rarl bem Großen. Mit 65 Abb. u. 5 Karten in Farbenbr. 4., verb. Aufl. 150 S. Geb. 2 D.
- II. Teil: Bon der Bilbung bes Frankischen Reiches bis zum Bestfälischen Frieden. Mit 65 Abb. u. 3 Karten in Farbenbr. 8., verb. Auft. 184 G. Geb. 2 M.
- III. Teil: Überblick über bie brandenburgisch-preußische Geschichte bis zum Regierungsantritt bes Großen Kurfürsten. Allgemeine Geschichte von 1648 bis zur Gegenwart. Mit 44 Abb. u. 5 Karten in Farbendruck. 3., verb. Aust. 168 S. Geb. 2 M.

Die Hefte sind ein beinahe völlig unveränderter Abbruck der 2. Auf, die im 54. Jahresberichte (1901) S. 334 eingehend besprochen ben ist.

Brof. Dr. C. Bernide, Lehrbuch ber Beltgeschichte für hoh. Tochterchulen. Neu bearb. von Brof. Dr. B. Zellmer. 33. Aust. Mit 2 Karten n Farbendr. Mit einem Anhang: Lehrbuch ber brandenburgisch-preußischen Beschichte von Brof. Dr. B. Zellmer. hierzu 1 Karte in Farbendr. Aver 1. 292 u. 106 S. Berlin 1904, A. Raud & Co. in Komm. Geb. 3,60 M. über ein seit 55 Jahren in 33 Aussagen vorliegendes Lehrbuch noch Bort der Anerkennung ober auch des Tadels zu sagen, erscheint völlig flüssig. Wir begnügen uns daher mit der Anzeige. Der Anhang, uns auch als besonderes Buch zugegangen, ist unter der solgenden umer angezeigt worden.

Brof. Dr. 28. Zellmer, Lehrbuch ber brandenburgisch-preußischen Geschichte für hoh. Töchterschulen. 5., bis zur Gegenwart fortgeführte Aufl. Rit einer die Entwicklung des brandenburgisch-preußischen Staates erläut. Rarte. .06 S. Ebenda. 1,20 M.

Das Buch scheint sich, nach der Zahl der Auflagen zu schließen, ihrt zu haben. Wir haben ausschließlich politische Geschichte darin nden und nichts, was das Buch besonders für Mädchenschulen geset erscheinen ließe. Die Zeit nach 1870 ist recht spärlich bedacht.

V. Jehrbücher für yolks- und mittelfculen.

Brof. G. Rufch, Lehrer A. Derbegen und Lehrer F. Tiechl, Lehrbuch ber beschichte. Mit Benugung bewährter Erzähler für öfterreich. Bürgerschulen eearb. 291 S. Wien 1904, A. Pichlers Witwe & Sohn. Geb. 3,20 K.

Ein gutes Buch, das den Schwerpunkt weniger auf die politische Kriegsgeschichte als auf die Kulturgeschichte legt, ohne jedoch jene ernachlässigen. Der Stoff ist recht übersichtlich gegliedert, die einzelnen hnitte sind mit fortlaufender Rummer versehen, die Darstellung ist ich gehalten, auch eine ganze Zahl von guten Abbildungen, meist roduktionen berühmter Gemälde, schmücken das Buch. Es enthält hnitte aus der Geschichte des Altertums, des Mittelalters und der zeit. Aus dem Altertum sind die Agypter, die Perfer und Phonistrichen und Römer vertreten. Her steht die Kulturgeschichte entden im Bordergrunde, während die politische mehr zurücktritt. Die hichte des Mittelalters enthält zumeist die auch sur reichsdeutsche Bedag, Jahresbericht. LVII. 1. Abelso.

Bolksschulen gebräuchlichen Stoffe, doch tritt natürlich auch die Geschichte ber Oftmart unter den Babenbergern und fpater unter den Sabsburgern hinzu. Die Geschichte ber Neuzeit seit Rarl V. behandelt fast ausschliehlich österreichische Geschichte, jedoch mit ständiger Rudficht auf die allgemeine beutsche Geschichte. Auch hier ift die Rulturgeschichte überall gebührend berudfichtigt. Infolge der in behaglicher Breite ergahlenden Darftellung werben die Rinder gern in dem Buche lefen; benn es tragt mehr ben Charafter eines Lese-, als den eines turzgefaßten Lehr- und Lernbuches. Das Buch enthält außerdem zwei wichtige Anhänge, nämlich eine Ber-fassungsurtunde, die sich natürlich nur auf öfterreichisch-ungarische Berhältnisse bezieht, und tulturgeschichtliche Längsschnitte über öffentliches Leben, Schutz nach außen, Ordnung und Sicherheit im Innern, religiöses Leben, Privatleben, wie das alte Deutsche Reich entstand und verfiel und die Gründung des neuen Reiches, wie Ofterreich entstand, die übrigen Reiche Europas. Sämtliche Längsschnitte sind übersichtlich gestaltet, berudfichtigen bas im Buche bereits vorhandene Material burch hinweis auf die Nummern der betreffenden Abschnitte und erganzen bas etwa noch Fehlende. Das Buch hat also die wichtigsten methobischen Forderungen ber Neuzeit berudfichtigt, fo daß es als ein in jeder Beziehung vortreifliches Lehrmittel für die öfterreichischen Burgerschulen gelten fann.

2. Rektor M. Zander, Bilber aus ber vaterländischen Geschichte. Rit besonderer Berüdsichtigung der neueren Zeit u. nach Maßgabe der jüngften Erlasse bearb. Kleinere Ausgabe für die hand der Schüler. Wit 1 Titelbilbe u. 1 Unhange mit 24 Abb. 68 u. 16 S. Breslau 1904, F. hirt. 60 B.

Enthält die wichtigsten Lehrstoffe aus der deutschen und alteren brawdenburgisch-preußischen Geschichte in knapper Form, die neuere und neueste preußische Geschichte dagegen in etwas aussührlicherer Darstellung. Politische und kulturgeschichtliche Momente sind gleichwertig behandelt und meist um die Person der Herrscher gruppiert. Der Stoff ist übersichtlich gegliedert, in schlichter Sprache dargestellt, durch eingeslochtene kleine Erzählungen, die zumeist die betreffende Persönlichseit charafterisieren, ausgemessen belebt und anziehend gemacht und durch Aufnahme knapper Lebensbilder bedeutsamer Fürstinnen auch das Bedürsnis der Mädchenschulen berücksichtigt. Das Hest kann daher empsohlen werden. Der Anhang von 16 Seiten bringt 24 Abbildungen zur Kulturgeschichte. Bonisatius (S. 5 und 67) wird jett nicht mehr mit z geschrieben.

3. E. Rehring, Gefchichtsftoff für die einfachten Bollsschulverhältniffe. 2. Auf. 31 G. Breslau 1904, S. Sanbels Berl. 15 Bf.

Enthält in einsachster Sprache und übersichtlicher Glieberung bas Wichtigste aus der preußischen Geschichte, das unserer Meinung nach selbst für die einsachsten Schulverhältnisse der öktlichen preußischen Provinzen nicht ausreicht. Neben dem sast ausschließlich auftretenden persönlichen Element treten die wenigen dürftigen Notizen über kulturgeschichtliche Dinge sast völlig zurück. Auch der Anhang, einzelne Jüge aus dem Leben der drei Kaiser enthaltend, ist recht dürstig.

4. Lernstoff für die hand der Kinder. Auszug aus "Kunzes Lehrstoff für ben elementaren Geschichtsunterricht." 2. Kursus in 2 heften. 10.—12. Auslin neuer Rechtschreibung herausg. u. bis zur Gegenwart fortges. Leipzig 1904, F. hirt & Sohn. heft 1: Alte Geschichte. 32 S. 20 Bf. heft 2: Deutick Geschichte mit besond. Berücksichtigung der allgemeinen. 88 S. 50 Pf.

Das find gang prächtige Buchlein, die ben Stoff in einfachster Beife, aber forgfältiger Glieberung mit oft recht treffenden überichriften geben

mb die hohe Auflagenzahl zweifellos verdient haben. Sie werden auch iemerhin aute Dienste leiften konnen.

5. hermann Stoll, Gefchichtliches Lefebuch. Busammengestellt aus größeren Berten u. Auffägen geschichtl. Inhalts. II. Teil: Bom Bestfälischen Frieben bis jum Ende ber frangofischen Revolution. VI u. 140 G. Samburg 1905, C. Boufen. Geb. 1,50 M.

Die Grundfage, nach benen bas breiteilige geschichtliche Lefebuch geweitet worden ist, sind bei der Besprechung des I. (54. Jahresbericht [1901] S. 350) und III. Teiles (53. Jahresbericht [1900] S. 316) aus-Ahrlicher bargelegt worden, so daß hier bavon abgesehen werden tann. Der vorliegende II. Teil bringt zusammenfassende Auffäte über das Deutsche Reich nach 1648, bas Emporwachsen Preußens zur europäischen brogmacht, über Religion, Runft und Biffenschaft in Deutschland während tes 18. Jahrhunderts und über die frangofische Revolution. Das Buch berdient gleich feinen Borgangern warme Empfehlung.

VI. Allgemeine Geschichte.

1. R. F. Beders Beltgeschichte. Reuefte Zeit: Bon ber frangofischen Revolution bis zur Gegenwart 1789—1902. Reu bearb. von Brof. Dr. K. H. Gros. 2 Bbe. I. Band: Mit 198 Abb. u. 1 Karte. II. Band: Mit 241 Abb. u. 1 Rarte. Stuttgart, Union. Geb. 14 M.

Bon der zwölfbandigen Bederschen Beltgeschichte liegt hier als Bonderausgabe eine zweibandige Weltgeschichte des 19. Jahrhunderts vor, beren Borgug besonders barin liegt, daß fie bis in die jungfte Zeit führt, wenn auch für diese letten Berioden der innere Zusammenhang ber Ereignisse fast völlig zurudtreten muß vor der Anhäufung der Ginzelutfachen, weil vielfach die Quellen noch nicht erschloffen find. Aber die Beichichte unserer Tage wurde doch ziemlich unverständlich sein, wenn wir sie nicht im Zusammenhange mit einer vorhergehenden größeren Beriode ftubieren können. Daher wird jede Geschichte bes 19. Jahrunderts notwendig mit der französischen Revolution beginnen muffen. der Text ist forgfältig gegliedert, durch verschiedene Druckstärke noch berfichtlicher gemacht und verbindet fesselnde, klare, dabei gemeinverundliche Sprache mit wissenschaftlicher Genauigkeit. Geboten wird zumist politische Geschichte; benn die beiden Abschnitte über wirtschaftliches mb geistiges Leben in ber ersten und zweiten hälfte bes 19. Jahrhunderts ind fo knapp, daß fie hochstens das Berlangen nach breiterer Darftellung wien konnen. Gin weiterer Borgug ber beiben Banbe liegt in den gahlnichen, meift vortrefflichen Abbildungen der großen führenden Berfonifeiten und der wichtigsten Zeitereignisse, sowie in einer Anzahl von beschichtefarten zur Kriegsgeschichte. Wer nach einer verhältnismäßig happen, babei erichopfenden Beltgeschichte bes 19. Jahrhunderts sucht, dem sei die vorliegende empfohlen.

2. Ronographien zur Beltgeschichte. In Berbindung mit anderen herausg. von Brof. Dr. Eduard Send. Bielefeld 1904, Belhagen & Rlafing.
XX. Band: Dr. Otto Hoffch, Die Bereinigten Staaten von Rordamerika.

Mit 111 Abb. u. 1 farb. Rarte. 180 S. Geb. 4 DR.

XXI. Band: Theodor Hermann Pantenius, Der falfche Demetrius. Mit 91 Abb. 124 S. Geb. 8 M.

XXII. Band: Prof. Dr. Friedrich Roepp, Die Romer in Deutschland. Mit 18 Rarten u. 136 Abb. 153 S. Geb. 4 M.

Der wie alle Bände dieser Sammlung vortrefflich ausgestattete II. Band gibt in knappen Rugen eine Geschichte der Bereinigten Staaten

von Nordamerita von ihrer Entstehung und ihrem allmählichen Bachstum bis zu ben imperialistischen Strömungen der Gegenwart und ihrer Ausbehnung über Amerika hinaus. Es ift felbstverständlich, daß neben ber politischen auch die Rulturgeschichte zu ihrem Rechte tommt, daß neben ben äußern auch die innern Rämpfe nicht vergessen sind und daß auch der führenden Männer in Rrieg und Frieden gebührend gedacht wird; treten uns doch diese führenden Manner zumeist im Bilbe entgegen. Der Band orientiert fehr gut und verdient warme Empfehlung. — Der XXI. Band schickt ber eigentlichen Geschichte bes falschen Demetrius die Geschichte ber ruffifchen Großfürsten und ber Fürsten von Mostau voraus, verweilt ne mentlich ziemlich aussuhrlich bei Iwan bem Schredlichen und verwendet auf biese Borgeschichte etwa die Halfte bes Buches. Es wird nur politische Geschichte erzählt, einfach und leicht verständlich, wenn auch bei ber Anappheit der Darstellung nicht gerade sehr fesselnd. Auch hier bilden bie zahlreichen Illustrationen einen wertvollen Bestandteil des Buches, fo daß sich die Berlagshandlung ein ebenso großes Berdienst um das Buch wie der Berfasser erworben hat.

Ein prächtiger Band ist auch ber XXII. Er zeichnet die Geschichte ber Eroberung des römischen Germaniens, des deutschen Kömerlandes, auf beiben Seiten des Rheins, zumeist aber auf der linken gelegen, und gitt unter vortrefslicher Justrierung ein Bild seiner Kultur. Da nicht von den Germanen im Kömerreiche, sondern nur von den Kömern in Germanien die Rede ist, so scheidet der Zug der Cimbern und Teutonen sowohl, als auch das Jahrhundert des Alarich und Attila, des Odoaker und Theoderich von der Betrachtung aus, so daß die Darstellung etwa vier Jahrhunderte umfaßt. Darstellung und Ausstattung sind gleich vortressslich, so daß auch dieser Band die wärmste Empsehlung verdient.

3. Albin Geher, Illustriertes Jahrbuch ber Beltgeschichte. IV. Jahr.: Das Jahr 1903. 302 S. Leipzig 1904, K. Prochasta. 1 M.

Wie seine brei Borgänger, so empfiehlt sich auch ber 4. Jahrgang bieses trefflichen illustrierten Jahrbuches ber Weltgeschichte burch sessellen Darstellung, gediegene Abbildungen und hübsche Ausstatung von selbk. Es ist wirklich ein Genuß, die Ereignisse des Jahres in den wichtigken Kulturländern der Erde noch einmal übersichtlich gruppiert und kritich beleuchtet au sich vorüberziehen zu lassen. Das Unternehmen sei warm empfohlen.

4. Geschichte bes 19. Jahrhunberts. Herausg. vom Kalwer Berlagsverin, Mit vielen Bilbern. 2., bis auf die Gegenwart fortgeführte Aufl. 336 5. Kalw 1904, Bereinsbuchh. Geb. 2 M.

Ein unveränderter Abdruck der 1. Auflage, die im 53. Jahresberichte (1900) S. 335 angezeigt worden ift.

VII. Deutiche Gefciate.

1. Johannes Scherr, Germania. Zwei Jahrtausenbe beutschen Lebens. Kultungeschichtlich geschilbert. 6. Aust. Reu herausg. u. bis auf die Gegenwart sorte geführt von hans Prut. 500 S. Text mit ca. 300 Abb. auf Runftbudpapier u. 50 Extra-Kunstblättern. Bollft. in 50 Lief. Stuttgart 1904, Union. Je 30 Pf.

Das in vielen Tausenden verbreitete Werk eines unserer fruchtbarften und beliebtesten volkstumlichen Geschichtsschreiber, Scherrs Germania, liegt hier in einer teilweisen Neubearbeitung vor, die von dem durch zahle reiche andere Werke vorteilhaft bekannten Professor Hans Prug in Wünchen

Auftrage ber Berlagshandlung vorgenommen worden ist. Bährend age und Ausführung bes Ganzen im wesentlichen unverändert geben, find die neuen Ergebnisse der Forfchung, soweit sie hier in Beht kommen konnten, verwertet worden. Auch die gelegentlich allzube Scharfe bes Ausdrucks und harte bes Urteils, welche den Scherrn Schriften ftets ben Stempel eigenartiger Individualität und Driginat aufbrudten, find gemildert worben. Die Darstellung ber Rultur-· Sittengeschichte ift vom neuen Herausgeber bis zur Gegenwart fortihrt worden. Auf den Text selber werden wir nach Bollendung des rtes eingehen. Bis jest find uns die erften 9 Lieferungen gu je Folioseiten zugegangen, die den Gang der Erzählung bis zu Kon-L. von Franken führen. Neben dem Texte ist auf die Illustration größte Sorgfalt verwendet worden. Außer zahlreichen Bilbern im t, die entweder besonders angefertigte Zeichnungen oder Reproduktionen ühmter Gemälde darstellen, werden dem Werte noch 50 Ertra-Runfttter beigegeben, auf beren historische Treue wie schöne Ausführung dfalls großer Bert gelegt worben ift. Unter ben Sunftratoren finden unfere bedeutenbsten Siftorienmaler aus Bergangenheit und Gegent mit den hervorragenosten ihrer Werke vertreten. Dadurch stellt sich "Germania" dar als ein Werk von hoher geschichtlicher und kunfticher Bedeutung, bas eine unerschöpfliche Quelle ebler Unterhaltung bornehmen Genuffes bildet und dabei von bleibendem Berte ift. fei hierdurch warm empfohlen.

D. Rammel, Deutiche Geichichte. 2., burchgefeb. u. erganzte Aufi. 2 Bbe. Dresben 1905, C. Damm. Geb. 12,50 DR.

I. Teil: Bon der Urzeit bis jum Beftfälischen Frieden. VIII u. 687 G. II. Teil: Bom weftfalischen Frieben bis jum Ende bes 19. Jahrh. 603 G. Gin prachtiges Bert, vornehm in feiner Ausstattung, fließend in er Darftellung, magvoll und besonnen in feinem Urteil, überfichtlich seiner Gliederung, gemährt die Letture Anregung und hohe Befriediig. Die Mitte zwischen umfangreichen Berten und furzgefaßten Sandhern einnehmend, verbindet es mit angemessener Beschränkung und rsichtlicher Gliederung des Stoffes Lebendigkeit und Anschaulichkeit Darftellung, rudt die politische Gestaltung ber beutschen Geschide it nur in den Bordergrund, sondern macht von ihr auch die ganze eberung des Stoffes abhängig, sucht jedoch auch die eigenartige und he Kultur nach ihren verschiedenen Seiten hin zur Darstellung zu igen und neben dem geistigen Leben in Religion, Kunst und Wissenschaft j die wirtschaftlichen Grundlagen nicht zu vernachlässigen. In der Auflage ist die Darstellung nicht mit 1871 abgeschlossen, sondern bis ı Schlusse des 19. Jahrhunderts fortgesett worden, obgleich die Stoffe nit einen inneren Abschluß nicht erreicht haben, da sich ja alle Lebenserungen bes deutschen Boltes noch im Flug und in der Entwickelung nben. Auch hier ift neben ben politischen Ginrichtungen und Beftreigen namentlich den sozialen Berhältnissen und dem geistigen Leben den verschiedensten Gebicten Rechnung getragen worden, und wenn natürlich auch fehr knapp geschehen ift, so orientiert ce boch gang . Das ganze Werk verdient jedenfalls wärmfte Empfehlung.

Brof. Ridard Graf du Moulin-Gdart, Deutschland und Rom. Gin biftor. Rudblid. IX u. 215 S. München 1904, J. F. Lehmanns Berl. 3 M. Der vorliegende historische Rüdblid will bem beutschen Bolke durch te Geschichte bie Angen öffnen über seine Stellung gum Papsttum.

Er wendet sich daher nicht an die Historiker, sondern an das gesamte deutsche Bolk, um ihm zu zeigen, wie von Ausang an die Beziehungen zu Rom durchaus von politischen Interessen beherrscht waren. Die Politik des Päpstlichen Stuhles in Deutschland von den ersten Berührungen der Germanen mit dem römischen Christentum dis zur Gegenwart — se könnte auch der Titel des Buches lauten. Diese Politik muß Deutschlands Interessen aus innerster Notwendigkeit vielsach bekämpsen; wer es daher gut mit Deutschland meint, nuß ein Feind Roms und des Ultramontonismus und Jesuitsmus sein. Diese Lehre dem deutschen Bolke ind Gedächtnis zurückzurusen, war zu allen Zeiten notwendig, aber nie nowwendiger als heute, da die quälende Macht des Ultramontanismus wie ein Alp auf der deutschen Nation liegt. Möge des Berfasser Wardund Mahnruf willige Leser und ossen Ohren bei Regierung und Bokk sinden.

4. Dr. jur. Th. Frant, Der große Kampf zwischen Raisertum u. Paptetum zur Zeit bes Hohenstaufen Friedrich II. VIII u. 205 G. Berlin 1906, C. A. Schwetsche & Sohn. 4 M.

Der große und interessante Kampf zwischen dem Kaisertum und Papsitum zur Zeit des letten Hohenstaufen, des genialen Friedrich II, bildet in vielen Beziehungen ein Spiegelbild unserer Zeit; denn der Kamp zwischen Staat und Kirche ist gegenwärtig wieder so beftig entbrannt wie damals; wie damals ist die Existenz des Staates, insbesondere des den Batifan und den Jesuiten so fehr verhaften protestantischen deutschen Raiserreichs, seitens bes Papsttums bedroht, deffen burch die Jahrhundent nie gefättigte Begehrlichkeit in ihrer grenzenlofen Anmagung von neuen eingesett hat mit den Beschlussen des vatikanischen Konzils vom Jahr 1870. Die lehrreiche Geschichte bes beutschen Raisertums zeigt, wie ben maßlosen Ansprüchen ber römischen Kurie entgegenzutreten ist, und in besondere ist der große Kampf zwischen Kaisertum und Papsttum und Beit Friedrichs II. eine Mahnung fo furchtbarer Art für den modernen Staat, ja auf der Sut zu sein, um die heiligsten Guter unserer fcwer errungenen Rultur zu schüten und zu mahren, daß diefe Beriobe ber deutschen Geschichte nicht genug beherzigt werden tann. Das etwa fin die leitenden Gesichtspunkte für die vorliegende gründliche Untersuchung die sich jedoch nicht auf den im Titel angegebenen Zeitraum beschränk, fondern in einer beinahe bie Salfte bes Buches umfaffenden Ginleitung die Entwickelung der papstlichen Macht bis auf Innozenz III. und sodam die Theorien über das Berhältnis von Staat und Kirche barstellt, nämlich acht verschiedene Hoheitstheorien bes papstlichen Stuhles und neun flack liche Hoheitstheorien, ehe der eigentliche Kampf Friedrichs II. mit Bapk Gregor IX. und Bapft Junozenz IV. behandelt wird. Gin Schluftapitel fpricht bann über die Auflöfung bes beutschen Rönigtums. In einem besonderen Anhange, Radweise und Bemertungen überschrieben, ift gu meift bie einschlägige Literatur angegeben. Der Berfaffer, ber Anbanger der völligen Trennung der Rirche vom Staate ift, wie fie jest von Frankreich angebahnt ist, verfügt nach seinem eigenen Geständnis nicht über die olympische Ruhe und klassische Objektivität eines gottbegnadeten Leopold von Rante, sondern er liebt am rechten Orte und zu rechter Beit auch ein fraftiges Wort. Das fann einer folden Schrift nur zum Borteil gereichen. Möge fie mit bagu beitragen, baß fich bie bentiche Energie und Intelligenz aufrafft und fich den Polypenarmen bes Ultramontanismus zu entwinden sucht.

5. Dr. 28. Opits, Die helben bes Deutschtums. I. Folge: Die Eroberer von Oftbeutschland. 284 S. Leipzig 1905, Fr. Brandftetter. Geb. 3,50 M.

Als das größte Rulturwerk des Mittelalters, das die vereinte Kraft aller deutschen Stämme vollendet hat, gilt die Erwerbung und Befiedelung bes deutschen Oftens, jene merkwürdige Bewegung, die, einer neuen Banberung vergleichbar, die Deutschen wieder in die einst von den Germanen verlassenen Länder führte, wo sie Schritt für Schritt, fämpsend und arbeitend, wiedergewannen, was die Borfahren im Drang nach dem warmen Suben verschmäht hatten. Die Führer bieser großen Bewegung, die belden bes Beiftes und bes Schwertes, die die Arbeit lenkten, die Siege porbereiteten, burchtampften und ausnütten, die bas Deutschtum, beutsches Bolt und deutsche Art, aus engen, bedrängten Grenzen herausleiteten und ihm die erweiterte Beimat, ben Wirtungefreis für die fünftigen Jahrhunderte schufen, diese Helden des Deutschtums follen im vorliegenden Buche geschildert werden und zwar zunächst die, deren Wirken dem Boden bes heutigen Deutschen Reiches galt. Der Stoff ift einfach und rein geschichtlich bargestellt worden unter Preisgabe ber phantafievollen Sagen, mit denen die Schriftsteller des Mittelalters die Geschichte der führenden Beister dieses Kolonisationswerkes verwoben und verwirrt haben. werden uns 11 Bilber vorgeführt: 1. König Otto ber Große und Markgraf Gero. 2. Markgraf Ettehard von Meißen. 3. Otto, Bischof von Bamberg, der Apostel der Pommern. 4. Konrad von Wettin, Markgraf von Meigen und von der Laufit, und feine Sohne. 5. Erzbischof Bichmann von Magdeburg. 6. Albrecht der Bar, Markgraf von Branden-burg. 7. Bizelin. 8. Abolf II. von Schaumburg, Graf von Holftein. 9. Heinrich ber Löwe, Herzog von Bayern und Sachsen. 10. 3m Ordenslande Preußen. Hermann von Salza und Hermann Balte. 11. In Echlefien. Herzog Heinrich ber Bartige und Heinrich ber Fromme. — Mus biefem Berzeichnis geht schon hervor, daß die Kolonisten allen beutschen Stämmen angehörten, die, indem fie fich bem neugewonnenen Boden anpaßten und, wo sie zusammen wohnten, in gemeinsamer Arbeit die alten Stammesunterschiede überwanden und sich einander angleichen ernten, neue Landschaften und neue Spielarten des deutschen Bolkstums nilbeten, so daß Schleswig-Holsteiner, Medlenburger, Bommern und Breugen, Brandenburger, Schlesier und Obersachsen entstanden. Unsere reutsche Jugend eingehender, als es im Geschichtsunterricht ber Schule zeschen tann, mit bieser großen Kulturtat bes Deutschtums, die ja im Brunde genommen an der deutschen Oftgrenze noch heute nicht ganz abgeschlossen ist, befannt zu machen, ist die verdienstvolle Aufgabe vorliegenden, mit einer Reihe fehr hubscher Illustrationen ausgestatteten Buches, bessen gutem Inhalt in einfacher Form wir recht zahlreiche Lefer wünschen.

6. Ishannes Janffen, Geschichte bes beutschen Boltes seit bem Ausgang bes Mittelalters. VII. Band: Schulen u. Universitäten, Wissenschaft u. Bildung bis zum Beginn bes 30 jähr. Krieges. Erganzt u. herausg. von Ludwig Baftor. 13. u. 14., viels. verb. u. verm. Aust. LIV u. 766 S. Freiburg 1904, Herbersche Berlagsh. 8,60 M.

Dieser Band des bis jest achtbändigen großen Werkes enthält, ebenso wie der 6. und 8. Band, ausschließlich Kulturgeschichte. Er ist von Janssen als unvollendetes Manustript hinterlassen und von dem Innsbrucker Prosessor Ludwig Pastor, seinem Freunde und Schüler, ergänzt und berausgegeben worden. Der erste Teil beschäftigt sich ausschließlich mit

ben Schulen und Universitäten im Zeitalter ber Reformation bis jum; Beginn bes breißigjährigen Krieges. Da wird uns zumeist unter wortlicher Unführung zahlreicher Gefchichtsquellen erzählt vom Berfall ber alten Schulen feit ber Rirchenspaltung, ben Bolfsschulen, ben neugegrundeten protestantischen Lateinschulen und Gymnasien, den gelehrten Schulen in tatholischen Gebieten, von bem Schuldrama bei ben Bretestanten und den Katholiken, von den Universitäten unter katholischen Obrigfeiten und der atademischen Tätigfeit der Jesuiten und zulest von ben protestantischen Universitäten. Schon aus dieser Inhaltsangabe de ersten Teils geht klar hervor, daß das katholische Schulwesen von den protestantischen sauberlich geschieden behandelt wird, und wer es nicht wiffen follte, wird ichon nach ber Letture weniger Seiten merfen, bai er es hier mit einem tatholischen Berfaffer zu tun hat, ber zwar, nach seinen eigenen Worten, an tonfessionelle Berhetung nicht gedacht bat, auch die objektive Bahrheit über alles stellt, in beffen Kopfe sich aber diese objektive Wahrheit doch vielfach anders spiegelt als in dem eines Protestanten, so daß vieles in ungünstige Beleuchtung gerückt wird, was einem Protestanten wert und teuer ist. Tritt ber katholische Standpunkt bes Berfaffers und bes Bearbeiters, ber mit ber Berausgabe dem aus brudlichen Buniche Papft Leos XIII. entsprach, schon im erften Teile scharf und bestimmt hervor, so noch mehr im zweiten Teile, in den uns von den humanistischen Studien, vom Rechtsstudium und der Rechts wissenschaft, der Geschichtschreibung, der Mathematik und Astronomie, den Naturwiffenschaften, der Beilfunde, ber Philosophie und Theologie ber Brotestanten, der Philosophie und Theologie ber Katholiten, bet übertragungen ber Beiligen Schrift in die deutsche Sprache bei Rathe lifen und Protestanten, der Predigt bei Ratholifen und Protestanten, ber Bucherzenfur, ber Buchbruckerei und dem Buchhandel und ben Beitungswesen erzählt wirb. Da werden überall die Berbienste Luthen und der Reformation zu schmälern, Katholizismus und Jesuitismus zu verherrlichen gesucht. Man wird bei der Lekture das Gefühl nicht les, daß hier unter dem Deckmantel scheinbarer Objektivität doch nur der tatholischen Wahrheit zum Siege verholsen werben soll. Sonft trist auch bieser Band in Anordnung und Darstellung bas charafterifische Sonft triet Janffeniche Geprage und gewährt eine reiche Fundgrube an Material und Literatur für ben, ber banach sucht.

7. \$. v. Zwiedined-Sudenhorft, Deutsche Geschichte von ber Auflösung bes alten bis zur Errichtung bes neuen Raiserreichs (1806 — 1871). III. Band: Die Lösung ber beutschen Frage u. bas Raisertum ber Hohenzollern (1849 bis 1871). X u. 504 S. Stuttgart 1905, J. G. Cotta Rachf. 6 M.

Band I bes Werkes ist im 52. Jahresberichte (1899) S. 325, Band II im 56. Jahresberichte (1903) S. 427 angezeigt worden. Der vorliegende Schlußband verbreitet sich, wie schon der Titel besagt, in zwigroßen Kapiteln über die Lösung der deutschen Frage von 1849—1866 und über das Kaisertum der Hohenzollern von 1867—1871. Rach der gescheiterten Revolution und den mißglückten Resormversuchen der Jahre 1848 und 1849 erfolgte die Rückfehr zum alten Bundeselend und Bundessiechtum, die durch die Thronbesteigung Wilhelms I. und die Berusung Bismarck zum preußischen Ministerpräsidenten, sowie durch die schleswig-holsteinische Frage auch die Frage der Bundesresorm immer schärfet und bestimmter ihrer Lösung harrte, die sie dann im Kriege von 1866 erfuhr. All das wird uns mit der Gründlichkeit und dem maßvoll be-

enen Urteil erzählt, das wir schon bei Besprechung der ersten beiden be hervorgehoben haben. Der zweite Teil verbreitet sich sodann über dergrößerung Preußens insolge des Krieges, über den Norddeutschen dund über den beutsch-französischen Krieg mit der Wiederaufrichtung veutschen Kaisertums. Unter Benutzung der neuesten Geschichtsquellen, it sie zu Gebote stehen, versaßt, bietet das nun abgeschlossene Wert ortrefslicher Darstellung die politische Geschichte des 19. Jahrhunderts liefert so die Grundlagen für das Berständnis der Gegenwart. Es um Gebrauch warm empsohlen.

Ius Ratur und Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständicher Darftellungen aus allen Gebieten bes Wissenst. Leipzig 1904, B. G. Leubner. Jedes Bandchen geh. 1 M., geb. 1,25 M.

- Rr. 14. Dr. Ebuard Otto, Das beutsche Handwerk in seiner kulturgeschichtlichen Entwicklung. 2., burchgeseh. Aust. Mit 27 Abb. auf 8 Taseln. VI u. 154 S.
- Rr. 57. Brof. Dr. Lubwig Bohle, Die Entwidlung bes beutschen Birtichaftslebens im 19. Jahrh. 5 Bortrage. VI u. 182 S.
- Rr. 53. Brof. Dr. Ottotar Beber, 1848. 6 Bortrage. VIII u. 138 G.

Nr. 14 enthält den im wesentlichen unveränderten Abdruck der 1. Auf, die im 53. Jahresberichte (1900) S. 347 anerkennend angezeigt den ist.

Die in Nr. 57 gufammengefaßten funf Bortrage über bie Entwidebes beutschen Birtschaftslebens im 19. Jahrhundert sind zunächst Lebrgang des Freien Deutschen Sochstiftes in Frankfurt a. M. gen worden. Der erste Bortrag gibt zunächst einen überblick über den mtverlauf der wirtschaftlichen Entwidelung Deutschlands im letten :hundert und untersucht dabei insbesondere die Beränderungen, welche Besamtcharafter ber beutschen Bolfswirtschaft in Diesem Beitraume ren hat. Der zweite Bortrag behandelt alsbann die Entwidelung Bandwirtschaft unter bem Ginfluß ber Agrarreformen und bem Drude junehmenden Bevölferung, ber britte die Lage von Sandwerf und sindustrie, der vierte die Entwickelung der Großindustrie mit ihren eiterscheinungen, nämlich der industriellen Kartellbewegung und der ehung der gewerblichen Arbeiterfrage, der fünfte endlich die Banden von Sandel und Bertehr. Wenn auch in einer folch fnappen tellung die begründenden Ginzeltatsachen und die statistischen Biffern rgemäß viel spärlicher auftreten als in ben umfangreichen Werten benselben Gegenstand, z. B. in Lamprechts "Bur jungften beutschen angenheit" 2. Band oder in Sombarts "Die deutsche Bolkswirtschaft 19. Jahrhundert", so liest sich boch die Darstellung sehr gut und t zu einer erften Drientierung völlig aus.

Nr. 53 enthält auf Grund eines reichen Materials in knapper Form Darstellung der wichtigsten Ereignisse bes Jahres 1848. Da sich große Bewegung dieses Jahres nicht auf Frankreich beschränkt, sondern über nahezu ganz Europa verbreitet, so geht Bersasser zunächst den meinen Ursachen der Revolution nach, schilbert dann den Ausbruch iben in Paris, ihr übergreisen auf Wien und Berlin und ihre gezige Ausdehnung in den österreichischen Ländern, während die preusen Provinzen meist ruhig bleiben. Eine eindruckvolle Beleuchtung hrt auch die besonders in Franksurt spielende deutsche Frage, das nksurter Parlament, die Wahl König Friedrich Wilhelms IV. zum

beutschen Kaiser, die Ablehnung desselben und die Wiederherstellu Deutschen Bundes. Auch das Abschwellen der Bewegung in Prostereich und Frankreich wird erörtert, zugleich aber auf die Bird der Revolution hingewiesen. Auch dieses Bändchen liest sich seh Bersassen liest sich seh Bersassen liest sich seh Bersassen und Parteien nachgeht, in objektiver Weise den recht links auftretenden Extremen gerecht zu werden sucht und die Höhe der Entwicklung wirksam herauszuarbeiten versteht.

9. Dr. Annie Mittelftadt, Der Krieg von 1859. Bismard u. bie of Meinung in Deutschland. X u. 184 S. Stuttgart 1904, J. G. Cotte 3,60 M.

Die porliegende Arbeit will auf Grund des publizistischen Ro ein Stimmungsbild bes Jahres 1859, seines so vielfach schwan und wechselnden politischen Empfindens, seiner Zwiespältigkeit un worrenheit geben. Sie zerfällt in brei Teile, von benen jeber nach benfelben Gefichtspuntten breifach gegliebert ift. Der enft behandelt die im Titel angegebene Frage bis zum Ultimatum Ofte vom 23. April 1859, der zweite Teil führt die Behandlung bi Frieden von Villafranca am 11. Juli 1859 fort, und der dritte f die preußische Politik und die deutsche Bublizistik von 1859 na italienischen Kriege. Jeber biefer brei Teile gliebert sich wieber b Buerft wird bie preußische Regierungspolitik geschilbert, bann Bi Stellung gur Kriegsfrage und mahrend bes Krieges erörtert und die beutsche Publizistit charafterisiert. Diese britte Unterabteilun sprucht ben größten Raum im Buche; es ist immer zuerst von be beutschen, bann ber kleinbeutschen und endlich ber preußischen Br die Rebe. Innerhalb der großbeutschen Publizistik wird wieder gi in ultramontane, reaktionäre, liberale und demokratische Bublizi sind also die publizistischen Stimmen, welche in Zeitungen, Zeit und Broschüren tadelnd, lobend, Ziele weisend die öffentliche D vertraten, nicht gegliebert nach ben politischen Barteien, weil fei felben ein festes Brogramm in den beregten Fragen befaß, fonde ber Stellung, die sie zur deutschen Frage nahmen, in Großdeutsche beutsche und Preußische. Die Berfasserin hat überall gang ger Quellennachweise angegeben und sich größtmöglichster Anappheit be Aus ihrer Darstellung geht klar hervor, daß das Jahr 1859 ei aus der Werdezeit des Reiches ift. Dem Deutschen von heute ber das mächtige Wirken einer nach außen festgeschlossenen Nation spürt, sind jene Tage der politischen Zerriffenheit des Baterlanl ihrem Ringen um die nationale Einheit fast fremd geworden. ben damals Lebenden aber lagen Gegenwart und Zutunft bes bi Baterlandes klar, scharf umrissen und deutlich nur vor dem Augi größten Sohnes, Bismards, beffen Anteil an ber preußischen Bol 1859 zwar gering war, bessen mächtige Persönlichkeit aber auch e schauer jenseits der Landesgrenzen — er war damals Gesandter in burg - überragend wirfte, so baß, an ihm gemessen, ber im 1 Jahrzehnt der deutschen Sehnsucht die Erfüllung gab, alle politis beit der anderen klein, gedankenarm und matt erschien. — Die A jebenfalls eine wertvolle Bereicherung der historischen Literatur Kampf um die Borherrschaft in Deutschland, für bas Werben von und Reich.

Prof. Dr. Bilheim Bufc, Das beutsche große Hauptquartier u. bie Belampfung von Baris im Feldzuge 1870—71. 82 S. Stuttgart 1905, J. G. Cotta Racif. 2 M.

Berfasser zeigt in seiner vortrefflichen Untersuchung, gestütt auf ein hes, in zahlreichen Anmerkungen angegebenes Quellenmaterial, wie · die Meinungsverschiedenheiten und persönlichen Gegensätze der fühben Manner in den verschiedenen Stadien der Barifer Belagerung Desen sind: Bismarck und Roon auf der einen, Woltke und Blumen-1 auf der andern Seite. "Und doch wurde die Kraft der in ihrem der feindselig Auseinanderstrebenden durch die überlegene Kraft des aatsinteresses, dem sie unter Konig Wilhelms monarchischer Führung nten, zu dem einen gemeinsamen Biele hingebrängt, bem keiner bon ien je untreu zu werden vermochte." Und wenn auch in dem erterten Rampf ber Meinungen vor ber belagerten Stadt feiner bem bern das Bugeständnis seines Frrtums gemacht und mancher auch iterhin gabe daran festgehalten hat, gar keinen Frrtum begangen zu ben, so sind boch die voneinander in bitterem Groll geschiedenen Helben Mrahlt von dem leuchtenden Ruhmesglanze, der von der Raiferkrone Bitrabite und fie mit dem greifen Monarchen untrennbar verband. Die mbie gewährt außerst interessante Einblide in jenes gewaltige Ringen Baris, das Herz Frankreichs.

Dr. Bohlrabe, Deutschland von heute. Ein Ergänzungsband zu jedem Bolts- und Fortbildungsschul-Lesebuche. Teil I: Meer und Flotte. 160 S. Leipzig 1902, Dürrsche Buchh. 60 Pf.

Das Buch will bem Lesebedürfnis der älteren Bolks- und Fortbilmasichüler entgegenkommen und ihnen "das Heute von Land und Leuten, den und Streben des lebenden Geschlechts, Arbeit und Arbeitsaufgaben \$ Tage" vor Augen führen. Diefer erfte Teil, bem zwei in sich abge-Hoffene Fortsehungen über "Unfer Heer" und "Stadt und Land" folgen Ken, führt in abgerundeten Einzelbildern und Gedichten von den verfebenften Berfaffern vor, mas "Meer und Marine, Gee und Schifftt, Baffer und Boge uns bietet, bringt und nimmt", indem er 14 Lefeide von der deutschen Meerestüfte, 9 über Sandel und Bandel zur See, itber unfere Rriegsmarine, 5 über beutsche Rolonien und Siebelungen b 7 über bas Leben unserer Marinesolbaten bringt. Die einzelnen ummern sind geschickt ausgewählt, und wenn manches Zahlenmaterial rin auch schnell veralten wird, so wird das hübsch ausgestattete Buch d die Augen unferer Jugend für vieles öffnen, was ihr sonst fremb blieben ware. Besonders gludlich ist ber Gedanke, ben Stoff nicht ber geschlossenen Betrachtungsweise ber Fachschrift, sonbern in Form n einzelnen, voneinander unabhängigen Lefestuden vorzuführen, so bag burch bas Buch sich als Flottenbuch für Bolfs- und Fortbilbungsschüler weist und die breiteren Schichten ber beutschen Jugend für diese hochichtige Sache ber Gegenwart und Zukunft interessiert werden.

. Brof. Dr. Rarl Lamprecht, Deutsche Geschichte. II. Abteilung: Reuere Zeit. Zeitalter bes individuellen Seelenlebens. 1. u. 2. Aufl. Freiburg i. B., H., Heiselber. 2. Band: (Der ganzen Reihe 6. Band) XVI u. 482 S. 1904. 6 M., geb. 8 M. 3. Band, 1. Halfte (Der ganzen Reihe 7. Band). XV u. 396 S. 1905. 6 M., geb. 8 M.

Der Leipziger Siftoriter Professor Lamprecht läßt feine zwölfbanbige beutsche Geschichte" in brei Abteilungen zu je 4 Banben erscheinen,

nämlich Urzeit und Mittelalter, Reuere Zeit (16 .- 18. Jahrhundert) und Reueste Zeit (etwa 1750—1870). Die jungste Zeit seit 1870 bat er außerbem in einem nunmehr abgeschlossenen zweibandigen Erganzung werke "Bur jüngsten deutschen Bergangenheit" behandelt, von dem de sehr umfangreiche zweite Band nachstehend angezeigt wird. Bon be vier Banden ber zweiten Abteilung, die neuere Beit behandelnd, lig hier ber zweite und die Salfte bes britten Banbes vor. Der Rebentite "Beitalter bes individuellen Seelenlebens", bezeichnet eines ber Rult zeitalter, nach benen Lamprecht ben Gesamtverlauf ber beutschen Gichichte gruppiert. Die tiefere pflichologische Fundamentierung biefer riodifierung ber beutichen Geschichte nach Rulturzeitaltern hat ber 8 faffer in funf Bortragen gegeben, welche er im Serbst 1904 in ben Be einigten Staaten teils auf dem missenschaftlichen Rongresse zu St. Lon teils zur hundertfünfzigjährigen Jubelfeier der Columbia-Universität ! New Port gehalten und unter bem Titel "Moderne Geschichtswiffenschaft veröffentlicht hat. Die eingehende Besprechung biefer Bortrage find sich in der Einleitung zu dem Bericht über Geschichte und unter I, 4, f daß hier auf die Begründung der Bezeichnung "Zeitalter des indivi buellen Geelenlebens" verzichtet werden fann. Die "Deutsche Geschicht ift in 25 mit fortlaufender Rummer versebene Bucher gegliedert worden Die beiden vorliegenden Bände enthalten das 17.—20. Buch. Rachte bas 16. Buch die Darstellung der außeren Geschicke bes beutschen Boll bis zum Bestfälischen Frieden geführt, verbreitet sich bas 17. Buch a schließlich über bas geistige Leben bes beutschen Boltes im 16. und 17. 30 hundert, indem es die Borausfegungen für den Bandel bes Geelenlebe vom 16. bis 18. Jahrhundert feststellt, ben allgemeinen Charatter individualistischen Seelenlebens auf der Sohe seiner Entwicklung jei Wiffenschaft und Weltanschauung, Pandynamismus und Naturalism im 16. und 17. Sahrhundert charafterifiert und die barftellenden bilbenden Künste, nämlich Musik, Dichtung, Baukunst und Malerei ihrer Entwicklung verfolgt. Das 18. Buch gibt bann zumeift eine Das stellung des politischen Lebens im 17. und 18. Jahrhundert, indem jährigen Rriege verbreitet und babei die bauerlichen Berhaltniffe bie wirtschaftlichen Zustände bes Bürgertums betrachtet, sobann bie tifche Lage nach bem Dreißigjährigen Kriege für Raifer, Reich und Reid stände beleuchtet, im Anschluß an die Stellung der Reichsfürsten zu Rufe und Reich ben allgemeinen Berlauf ber Durchbildung bes Absolutismil charafterifiert und zulest die Entwicklung der souveranen Territorien ins 18. Jahrhundert verfolgt, wobei auch bes Beeres als eines Roch mittels bes absoluten Staates und ber staatlichen Fürsorge für Geweck, Sandel und Bertehr gedacht wird.

Das 19. und 20. Buch enthalten die Fortsetzung der Darstellung bei individuellen Seelenlebens im 18. Jahrhundert. Im 19. Buch wird zunächt eine übersicht über die fremden Kultureinflüsse vom 16. bis ins 18. Jahrhundert, vornehmlich des italienischen und französischen Einflusses, gegeben dann das Auftauchen neuer Ideale weltmännischer und gelehrter Bildung und deren Berbreitung in den führenden Schichten der Fürsten, des Abei und des Bürgertums geschildert, sodann die Höhezeit und die Grenze bes rationalistischen Denkens charakterisiert, wobei der Mechanik und Aften nomie, der Metaphhist und den Geisteswissenschaften besondere Kapite gewidmet sind, und zuletzt der Aufklärung und dem Pietismus eine reck eingehende Darstellung gewidmet. Das 20. Buch ist ausschließlich de

etrachtung ber Kunst bes 18. Jahrhunderts gewidmet. Da wird zuichst Architektur, Bildnerei und Walerei des Barocks und des Rotofos. Deutschland und Frankreich geschildert und der allgemeine Charakter Renaissancekunst gekennzeichnet, sodann der Dichtung der Renaissance, imlich der Lyrik, der Satire und dem Drama sowie dem volkstümlichen dem ein umfangreiches Kapitel gewidmet und zulet Musik und Dichung im Zeichen beginnender Unterströmung eines neuen Gemütslebens die übergang zu einem neuen Kulturzeitalter dargestellt. — Diesenze Stizzierung des Inhalts läßt den reichen Inhalt der beiden Bände weigstenung zu verlieren; daß sie von der ersten bis zur letzten ieite seiseln hohen Genuß gewährt, ist bei Lamprecht selbstverständstelnb so reihen sich auch diese beiden Bände den sünf vorangegangenen Und so reihen sich auch diese beiden Bände den sünf vorangegangenen Und so reihen sich auch diese beiden Bände den sünf vorangegangenen Urdig an.

Wie aus der vorhergehenden Anzeige des Hauptwerkes der "Deutschen eichichte" von Karl Lamprecht bereits ersichtlich ift, hat ber Berfaffer mem Sauptwerfe ein Erganzungewert, "Bur jungften beutschen Bermgenheit" betitelt, hinzugefügt, beffen erfter Band, Tontunft, bilbende unft, Dichtkunst und Weltanschauung enthaltend, im 54. Jahresbericht 901) S. 352 angezeigt worden ift. Es seien hier turz die bort angebenen Grunde wiederholt, die den Berfaffer zur Berausgabe diefes gangungewertes bewogen haben. Bahrenb feiner Arbeit an bem Sauptat ergab fich fur ben Berfaffer die Unmöglichfeit, die Befchichte bes tionalen Geelenlebens im 17., 18. und 19. Jahrhundert, alfo die pfp-Mogische Charafteristit bes individualistischen und subjektivistischen Beitters ohne gang genaue Reuntnis ber pfnchifchen Strömungen ber jungften rgangenheit und Begenwart barguftellen. Es ftellte fich für ihn beraus, aß bie Unterschiebe ber seelischen Zeitalter ber neuen und neuesten Zeit, evibent und bedeutend sie an sich sind, boch bis in die eben noch bgliche feinste Ausgestaltung ihres Wesens hinein nur badurch klarlegt werden konnen, daß man die jeweils untersuchte Beriode bis ins infte mit der vorhergehenden und der folgenden vergleicht". Diesem rundsage entsprechend hat er schon im ersten Erganzungsbande die rtiegenden Tatsachen über Tonkunft, bilbenbe Kunft, Dichtung und Weltifchauung ber jungften Beit nicht einfach nebencinander gestellt, sondern elmehr ben entwicklungsgeschichtlichen Bufammenhang ber Beriobe ber eigfamteit, in ber wir leben, mit den voraufgegangenen Berioden auffucht und scharf betont.

Der vorliegende zweite Ergänzungsband gliedert sich in zwei starte bteilungen. In der ersten Abteilung wird das Wirtschaftsleben und e soziale Entwicklung, in der zweiten die innere und äußere Politik Deutschen Reiches in der jüngsten Bergangenheit dargestellt. Die ste Abteilung beschränkt sich jedoch nicht darauf, die deutsche Wirtschaftsted Gesellschaftsentwicklung der jüngsten Bergangenheit und Gegenwart im speziell national- und sozialstonomischen Standpunkte darzustellen, ndern es ist auch hier der allgemein entwicklungsgeschichtliche und sozials

psychologische Standpunkt gewählt, so daß die Darstellung eines weit 316 rudreichenden und breiten Unterbaues bedurfte und die bisher geltende Lehre von den Birtichaftsstufen durch eine neue psychologische Theorie Diefer Stufen erfest, fowie das Berhaltnis von Naturwiffenichaft, Technif und Bolkswirtschaft im Berlaufe der Entwicklung wenigstens des 15. if 19. Jahrhunderts flargelegt werden mußte. Der Erledigung biefer Auf gabe ist Geite 1-114 gewidmet, so daß also auf diesen Geiten der Umig einer Entwidlungsgeschichte bes beutschen Birtichaftelebens und bie eine widlungsgeschichtlichen Zusammenhänge zwischen Birtichaftsleben, Raus wiffenschaft und Technit vom boben Mittelalter bis gur Gegenwart ge boten werden. Daran reihen fich umfangreiche Rapitel über den moberna Bertehr und feine Folgen, über die Fortbildung ber Gutererzeugung und über die wirtschaftliche Entwicklung der freien Unternehmung. Auch bie zweite Seite des deutschen Lebens in der jungsten Bergangenheit, be Entwicklung des gesellichaftlichen Lebens, ist sozialpsuchisch und entwid lungsgeschichtlich dargestellt. Auch hier greift der Berjasser vielfach af vergangene Jahrhunderte gurud, fo daß überall ber Bufammenhang mit

der Bergangenheit gewahrt bleibt.

Die zweite Salfte bes zweiten Bandes verbreitet fich auf 761 Seiten über die innere und außere Politit des deutschen Reiches in der jungfin Bergangenheit. Daß bei biefem Umfange die Darftellung nicht ffigme haft, sondern mit instematischer Ausführlichkeit erfolgt ift, ift felbitten ftanblich. Auch hier sucht Berfasser erft einen sicheren Standpuntt gewinnen, indem er auf Seite 3—50 ben Ginfluß der Wirtschafts un Sozialgeschichte auf die Gestaltung der inneren und außeren Politit unter jucht, bann nach ben Ursachen für bie Ausbilbung eines Reitalters in Reizsamkeit forscht und die Stufen dieser Reizsamkeit und ihre w wirkung auf politische Naturen prüft, um dann den Zusammenhang 🍱 Periode ber Reigfamkeit mit ben politischen Rachwirkungen botten gegangener älterer seelischer Strömungen herzustellen und zulest eine turgen Blid auf die politischen Parteien der Gegenwart, insbesonden bie Bentrum, zu werfen. Die Darftellung ber inneren Bolitif erfolgt bam auf etwa 400 Seiten in 6 großen Abschnitten, wobei fich Berfaffer w breitet über die Entwidlung ber alten Parteien, die Fortbilbung M Parteiwesens, über die Entwicklungsmomente der Reichsverfassung 📫 die äußere Sicherung des Reiches, über den Ausbau des Reiches ju 🎮 Beiten Raifer Wilhelms I. unter ber Einwirfung bornehmlich ber frait Unternehmung und bes vierten Standes, über die Bandlung ber teien unter Raifer Bilhelm II. und die veranderte Birtichafts- und So zialpolitit, sowie über neue Bahnen in Schul- und Kirchenpolitit über das Berhaltnis der Reichseinheit zu den Bunbesftaaten. Auch Mit Darftellung ber außeren Politit auf etwa 300 Seiten erfolgt in 6 16 schnitten: Die Entwidlung bes beutschen Boltsgebietes vornehmlich aufer halb des Reiches, die Entwicklung der Auswanderung, die Entwicklung beutscher Interessen auf außerbeutschem Gebiete, moderne Erpansion, mo berner Staat und Beltpolitit, Kolonialpolitit, Beltpolitit. Berjonen und Sadregifter ichließen ben Band. - Dag bie Darftellung geiftvoll und feffelnd, bei aller Ausführlichkeit im gangen boch fnapp und treffen im einzelnen ift und eine Fulle neuer Gefichtspuntte gibt, ift bei Lampred Für diefe erfte grundliche Bufammenfaffung be selbstverständlich. beutschen Lebens ber jungften Bergangenheit in entwicklungsgeschichtlichen Bufammenhange barf bas gebilbete Deutschland bem Berfaffer von Dein bankbar sein. Möchte bas Werk recht viele Leser finden.

VIII. Spezielle Sandesgeschichte.

ohenzollern-Jahrbuch. Forschungen u. Abbilbungen zur Geschichte ber whenzollern in Brandenburg-Preußen. Herausg. von Paul Seibel. 8. Jahrg. 904. VIII, XVIII u. 243 S. Folio. Leipzig 1904, Giesede & Devrient. O M.

So oft man auch einen Band des Hohenzollern-Jahrbuches in die b nimmt, immer wird man gefesselt von der Reichhaltigkeit und inheit der Illustrationen und der mit wissenschaftlicher Grundlichkeit Genauigkeit gepaarten Gebiegenheit bes Inhalts. In einer einnden Festschrift zur Berbindung bes Kronpringen Bilhelm mit ber ogin Cecilie zu Medlenburg-Schwerin untersucht ber Berausgeber Beziehungen der Säufer Medlenburg und Sobenzollern zueinander. Artifel ist mit einer ganzseitigen Photogravure bes Kronprinzenes und mit gablreichen Bortrats und Siegelabbruden sowie Unterften von Bersonen aus beiben Berrscherhäusern illustriert. Als beeren Anhang enthält er eine vom Archivar Dr. Schuster in großer sichtlichkeit aufgestellte Konfanguinitätstafel ber Häuser Hohenzollern Medlenburg, die, mit bem Grafen Friedrich I. von Bollern, † um 4, und Riflot, bem Fürsten ber Obotriten, † 1160, beginnend, bis ib auf das Kronprinzenpaar führt und jedenfalls sehr dankenswert Daran schließt sich ein reich illustrierter Artikel - er enthält allein mzseitige Rabierungen — bes Professors Bolfgang von Ottingen in lin über "Daniel Chodowiedis Arbeiten für Friedrich ben Großen feine Darstellungen ber königlichen Familie", ber fehr viel bes Infanten bietet und mit einem Teil ber gahlreichen Werte biefes bemtesten Kleinmeisters des deutschen Kupferstiches im 18. Jahrhundert nnt macht. Dit einem furz begründeten Artifel als Ginleitung ftellt n Dr. Georg Schuster bie Stammtafel bes Urstammes ber Bollern ber Burggrafen von Murnberg von Friedrich I. bis Friedrich VI. auf, auf Professor Reinhold Roser, der Biograph Friedrichs bes Großen, Grund zum Teil noch ungebruckter Quellen ein Bild ber letten Lebenst König Friedrich Wilhelms I. entwirft. Daran schließt sich eine mit Bollbildern illustrierte Arbeit bes Herausgebers über die Bildniffe brandenburgifch-preußischen Herricher vom Großen Rurfürsten bis Raiser Wilhelm II., und zwar ist nur die Wiedergabe der Köpfe erpt nach dem in großen Rupferdrucken unter dem Titel "Die Monarchen bauses Hohenzollern" herausgegebenen Werke des Verfassers. Die mahmen sind vorzüglich, und der Beschauer wird dadurch in den and gesett, von den besten Bildnissen unserer preußischen Berricher k wirklich zuverlässige Vorstellung zu gewinnen. Daran reiht sich le giemlich umfangreiche Arbeit über die alteste Geschichte bes Domes b Comstiftes zu Köln-Berlin bis zum Jahre 1535 aus der Feder des Morbenen Professors Friedrich Bagner, die nach Fertigstellung bes etiner Domes sicher das Interesse vieler erweden wird, wenn sie ja m leiber, auch vorläufig wenigstens, ohne Fortsetzung bleiben wird. t solgende mit etwa 90 Abbildungen versehene Aufsatz aus der Feder ⁸ Dr. Klinkenborg berichtet über die Siegel der Landesherren der Mark landenburg von 1415 bis 1688, während alsdann Professor Dr. Ernst mer turg über bie Brautfahrt bes Bringen Beinrich von Breugen im he 1751 ergablt und Brofessor Dr. Sans Dropsen über Friedrichs bes Ben Druderei im Berliner Schloffe berichtet. Ein fehr umfangreicher,

mit Illustrationen und Autographen ausgestatteter Artikel Beinrich towstis beschäftigt sich mit ben Erziehern und ber Erziehung ! Friedrich Wilhelms I., wozu als Erganzung bienen die in frango Sprache erfolgten Aufzeichnungen von Johann Philipp von I über seine Tätigkeit als Informator Friedrich Wilhelms I. Daran fich noch zwei umfangreiche, reich illuftrierte Arbeiten: Das Bots Stadtschloß bis zu Friedrich dem Großen vom Herausgeber und (Adolfs Gemahlin Maria Eleonore von Brandenburg von Dr. Frit heim, die uns den II. Teil der Biographie, die Jahre der Ehe, während der I. Teil im Jahrbuch 1903 enthalten war und ih Romantik fast überreichen Erlebnisse seit 1632 später erscheinen In dem Anhang, Miscellanea Zollerana betitelt, berichtet dan Herausgeber noch über Miniatur-Email-Bilbniffe im Hobenzollernm Reinhold Roser über Friedrich ben Großen in Steinsfurt, dem von wo er feine Flucht im Jahre 1730 bewerkstelligen wollte, bes aber Ernst Berner über die weiße Frau in Berlin im Jahre Auch biefer Band mit feinem burchaus vornehmen Geprage verbient wie seine sieben Borganger die marmfte Empfehlung.

2. Dr. Ludwig Dahn, Leitfaben ber vaterlanbischen Geschichte für Sch Haus. Mit Tabellen u. 1 Zeittafel. 51. Aufl. 272 S. Berlin 1904 Cotta Rachf. Geb. 1 D.

Es erscheint wohl überflüssig, ein Buch, das seit seinem erste scheinen im Jahre 1855 noch weitere 50 Auslagen erlebt hat, misonbers zu empsehlen. Der Erjosg spricht hinreichend für das Die "Baterländische Geschichte" ist die brandenburgisch-preußische, zur Gegenwart sortgeführt ist.

3. † Dr. Gottlob Shumann u. † Wilhelm Deinze, Leitfaben ber pre Geschichte. 5. Aust. Herausg. von R. Dageforde. VIII u. 239 S. H 1904, C. Meyer. Geb. 1,80 M.

Die früheren Auflagen sind wiederholt im Badagogischen S bericht angezeigt worden, so z. B. die britte 1895, die vierte 19 daß, da wesentliche Beränderungen nicht vorliegen, dieser kurze H genügt.

4. Seinrich Menges, Sagen und Geschichten in schulmäßiger Darftell ben heimatkundlichen Unterricht ber Mittelstufe elsaß-lothringischer Bolb Unter Mitwirkung vieler Lehrer u. Lehrerinnen bearb. VIII u. 152 S. burg 1904, Fr. Bull. 2 M.

Das heft zerfällt in brei Teile. Der erste bringt einen Buber die Berwertung der Sage im Unterricht, in dem auch ein Le ber heimatkunde sür die Mittelstuse zu Lügelstein eingeschoben i zweite enthält 94 sür die Mittelstuse einer elsaß-lothringischen geeignete bekanntere Sagen und Geschichten des Landes, in dene auch ziemlich viel historischer Stoff vertreten ist; der dritte 39 Rummern aus der Ortsgeschichte und Ortssage der Kreissichulins Saarunion, dem Aussichtskreise des Herausgebers. Unter den des zweiten Teiles sindet sich aus der beutschen Helbensage auch "und hildegunde" und "Aus der Ribelungensage". Die einzelnen Rusind in kleine Abschnitte gegliedert und jeder Abschnitt mit einer Abe versehen worden. Die "schulmäßige Darstellung" besteht darin, tindliche Erzählton zu tressen versucht worden ist. Das Büchsein die hand der Lehrer und Lehrerinnen bestimmt und soll ihnen d

kruten Stoff zusammentragen und in der erwüuschten Form darbieten, mihnen Zeit und Mühe zu ersparen. Inwieweit aus dem reichen Sagenhabe der Reichslande die geeignetsten Sagen ausgewählt sind, entzieht in unserer Beurteilung. Jedenfalls verdient die heimatliche Sage in Cen Schulen unseres Baterlandes die hier im Bortrage ihr augewiesene Stellung.

5. Leipzig in Geschichten u. Bilbern. Heimatkundliche Lesestude zur Erganzung ber Leipziger Schullesebucher. Herausg. von einer Rommission bes Leipziger Lehrervereins. 160 G. Leipzig 1904, Durriche Bucht. Geb. 1,20 M.

Ein prächtiges, dabei erstannlich billiges Buch, zu dem man die eipziger Schulen nur begluchvunschen tann; wird boch bier ber Berfuch emacht, Leipzig in feiner Bergangenheit und Gegenwart in abgerundeten efestuden vorzuführen und damit die Leipziger Schullesebucher, die gleichille ichon eine Menge Lesestoffe aus der engsten Beimat enthalten, durch eimatkundliche Stoffe zu erganzen und zu bereichern, so daß die Heimat whr und mehr in ben Mittelpunkt des Lefeunterrichts tritt. Die Lefeude aus Leipzigs Bergangenheit find zumeist kulturgeschichtlichen Inalts, mahrend bie Rummern aus ber Gegenwart meift geographischen ibarafter tragen. Die einzelnen Stude, unter benen fich auch vereinzelt duellenstude befinden, sind der einschlägigen Literatur entnommen, manche nter ihnen wohl auch für den Zweck bes Buches besonders geschrieben withen. Beschichte und Geographie erfahren eine gleich bantenswerte irgangung und Belebung, und felbst die Literaturgeschichte ift burch Lefeüde über Gellert, Goethe, Schiller, Körner angemessen vertreten. Durch ie Herausgabe des Heftes hat fich der Leipziger Lehrerverein zweifellos in großes Berdienft erworben.

8. Prof. Dr. R. Jordan, Bur Schlacht bei Frankenhausen. (Bur Geschichte ber Stadt Muhlhausen i./Thuringen. Heft 4.) Hierzu ein Plan von Frankenhausen u. Umgegend. 52 S. Muhlhausen i./Thur. 1904, Dannersche Buchdr. 1 M.

Ohne zu seiner Untersuchung nene Quellen benutt zu haben, weil iche bas Mühlhäuser Archiv nicht bietet, macht Berfasser boch ben kersuch, auf Grund ber bisher schon bekannten Berichte durch erneute kruppierung vielleicht doch die Möglichkeit eines bessern Berständnisses er Ereignisse zu erreichen, da jeder, der tiefer in den Zusammenhang er Dinge einzudringen gewöhnt ist, hier wie vor einem Rätsel steht nd mit Drohsen bekennen muß: "Wir wissen nun, wie wenig wir wissen ser sich für diese Teilbewegung der großen sozialen Nevolution des sahres 1525 interessiert, dem sei die kleine Schrift bestens empfohlen.

7. Mitteilungen bes Freiberger Altertumsvereins mit Bilbern aus Freibergs Bergangenheit. Herausg, von Konrab Anebel. 39. u. 40. heft. 184 u. 114 S. Freiberg i. S. 1903, Gerlachsche Buchbr. Je 2 M.

Den größten Kaum dieser immer interessanten Mitteilungen nimmt n 39. Heft ein etwa 70 Seiten umsassender Beitrag des Herausgebers ar Kenntnis des älteren Kunsthandwerks in Sachsen, "Rot-, Zinnnd Glodengießer Freibergs", sowie ein gleich umsangreiches Gedentlatt zum 100jährigen Todestage Gottsried v. Herders über seinen zweiten
ohn "Oberberghauptmann Siegmund August Wolfgang Freiherr von
erder" vom Bergamtsrat Wappler in Freiberg ein. Auch unter den
eineren Mitteilungen sindet sich manch interessantes Stück. — Im 40. Heft
t von allgemeinerem Interesse besonders der Aussassen Bergamtsrat

Wappler über "Rapoleon I. in Freiberg". Auch die "Geschichte des Rathauses zu Freiberg" von Konrad Knebel liest sich recht gut. Jedenfalls trägt der rührige Freiberger Altertumsverein in seinen Hesten eine Wenge Stoff zur Geschichte der Heimat zusammen und macht ihn der Allgemeinheit zugänglich.

IX. Biographisches.

1. Dr. Paul Liman, Der Raifer. Ein Charafterbild Wischelms II. Ru einer Photogravure. 8., unveränd. Aust. 11.—15. Tausend. VII u. 311 3. Berlin 1904, C. A. Schwetschle & Sohn. 5 M.

Ber ben Borgangen im öffentlichen Leben unferes Bolles offenen Auges folgt und dabei immer wieder der scharf in den Bordergrund aller öffentlichen Distuffion tretenden Berfonlichkeit Bilhelms II. begegnet, fir ben muß es einen eigenen Reiz gewähren, das so vielseitige Charakterbild unseres Raisers mit seinen Licht- und Schattenseiten von einer boberen Warte aus, von einer charaftervollen, geistvollen Berfonlichfeit, wie ber Berfasser es ist, mit sicherer, tundiger Sand gezeichnet zu seben; denn wenn Geschichte nur schreiben barf, wer ein Schaffenber ift, wer Lote mit dem eigenen Atem zu beleben weiß, fo hat der Berfaffer unzweisch haft die Befähigung für den Beruf eines Geschichtsschreibers, wie auch aus feinem Buche "Fürst Bismard nach feiner Entlassung" (besprocen auf S. 453) hervorgeht. Bu bem Reiz des Unternehmens, Die Berjonlich feit bes Raifers zu zeichnen, gefellt sich aber auch die Notwendigkeit; dem der Raifer allein ist es, auf dem im letten Sinne die Berantwortung für Berfohlen und Gelingen aller Unternehmungen im deutschen Baterlande ruht, deffen Taten und Entschluffe bas Bohl bes einzelnen wie ber Gesamtheit bedingen; "noch aber hat die Nation in all bem Tasten und Suchen nicht die Gewißheit erlangt, daß nach klaren und unverrucharen Bielen gesteuert werbe, benn noch ist die Geschichte unserer Tage übernich an Widersprüchen, und allzu oft sieht fie die ruhige Erwägung, die stille gahe Arbeit verdrängt durch das Feuer des Temperaments, burch ben Plan einer hochgemuten und starten, aber allzusehr auf sich selbst gestellten Perfonlichkeit. Dort aber, wo über bas Schickfal von Bollem die Entscheidung fällt, darf nicht der Impuls den Ausgang bestimmen, sondern nur die ruhige, alle Möglichkeiten und alle Folgen sorgiam erwägende Berechnung." Bon dem Standpunkte eines unbedingten Anhängers und Berehrers Bismarcks löst der Berfasser seine Ausgabe, und er hat ben Mut, auch an ben vielen Stellen seiner Aberzeugung ehrlich Ausbruck zu geben, an benen er mit ben Willens- und Deinungsaußerungen des Raifers nicht einverstanden ist, ja sie im Interesse der Krone und ihres Tragers bedauern muß. Beit entfernt von dem glorifizierenden Tone eines bewundernden hoffchrangen wie von der norgelnden Berfleinerungs- und Schmählucht grundfäglicher Opposition zeichnet ber Berfaffer ein Charafterbild, wie es fich in Millionen von nationalgefinnten, ihr Baterland liebenden beutschen herzen, vielleicht halb unbewußt, eingeprägt hat. Wenn "bie Ehrfurcht vor einem Monarchen sich nicht barin zeigt, daß man ihm byzantinisch zu Füßen liegt und ihm schmeichelt, sondern die mahre und echte Ehrfurcht vor dem Monarchen barin befteht, bag man ihm gegenüber die Wahrheit hochhält", fo zeigt der Berfasser biese Ehrfurcht seinem Raiser gegenüber auf jeder Seite seines Buches; benn "wenn ber Tadel als Berbrechen gilt, fo ift auch bas Lob ein Berbrechen". In 12 Rapiteln entwirft der Berfaffer bes Raifers Charakterbild: 1. Bon Gottes Gnaben. 2. Frei von Fesseln. 3. Der Kniser in der Debatte. 4. Reisen und Feste. 5. Reden des Kaisers. 6. Die Bismarcktragödie. 7. Bundesfürsten, Kanzler und Minister. 8. Der Kaiser und die Parteien. 9. Kaiser und Flotte. 10. Kaiser und heer. 11. Weltpolitik. 12. Keligion, Wissenschaft und Kunst. Das Buch verdient, von jedem gebildeten Deutschen gelesen zu werden.

2. 3. C. Obst. Raiser Wilhelm II. u. Raiserin Auguste Biltoria. Erzählungen u. Schilberungen aus ber Regierungszeit Sr. Majestät. Mit zahlr. Junstrationen. 362 S. Breslau 1904, S. Schottländer. 3 M.

Das Buch bietet, wie schon der Titelzusat sagt, 67 zum Teil recht brze Erzählungen und Schilderungen aus ber Regierungszeit bes Raifers, de jedem, der die Geschichte biefer Regierung auch nur in der Tagespresse erfolgt hat, sämtlich befannt find und auch in ihrer Form nichts Außerpewöhnliches bieten, sondern einfach berichten, mas in Sunderten von zeitungen täglich hinausgetragen wird in deutsches Bolk und Land! Des kaisers Reise nach Rugland 1888, Kaiser Wilhelm in Rom, Neapel, Schlesien, Posen, Dresben, auf der Nordlandsfahrt, in England, in den Reichslanden, die Gegenbesuche ber besuchten Souverane, Baraden, Socheitsfeierlichkeiten, Einweihungen usw. Die Erzählungen find dronoogifch geordnet, stehen aber unter fich in teinem ober nur loderem Ruammenbange. Ein Schluftapitel schilbert ben Raifer als Lanbesvater. Es behandelt seinen Regierungsantritt, seine Reisen, seine Art zu arbeiten, eine Politit, feine Sorge für bas Bohl ber arbeitenben Rlaffen, feine Sorge für Rirche und Schule, Runft und Wiffenschaft, Handel, Industrie mb Aderbau. Die beigegebenen Illustrationen, die übrigens nicht so jahlreich sind, wie man nach dem Titel vermuten könnte — wir haben veren 36 gezählt — find berglich wenig wert. Alles in allem ein Buch, vie es deren schon zahlreiche gibt.

3. Arel von Altenstein, Das Leben im Deutschen Kaiserhause. Mit zahlr. Abbilbungen u. Kunstbeilagen. 2. Ausl. Bollft. neu bearb. 50. Tausenb. 240 S. Minden 1904, B. Köhler. 1,75 M.

Eine Zusammenstellung zahlreicher, an sich ganz interessanter Einzelbeiten, die einen Einblick in das Leben am deutschen Raiserhofe gewähren und beren Renntnis vielen unentbehrlich erscheint, was schon die hohe Auflage beweist. Da wird in turzer Darstellung berichtet über das königlice Echloß und beffen Brunkgemächer im allgemeinen, über bes Raifers beim im besonderen, über des Kaisers Arbeitstag, den Empfang der Gafte, Ruche und Reller am Raiferhofe, die Jugendzeit der taiserlichen Kinder, den Kronprinzen Wilhelm, die große Cour vor den Majestäten, bie Hofballe, Rronungs- und Ordensfeft, bas militarifche Gefolge, bie Bagen am preußischen Königshofe, die Beamten des Hofes und die Dienerschaft, Leibgarde und Leibgendarmerie, die Reisen des Raisers, den Raiser und seine Solbaten, den Raiser im Offizierkorps, die Sankt Hubertusjagd, den Marstall und die Garberobe. Die Darstellung selbst macht leinen Anspruch auf besondere Borzüge, so daß der Wert des Buches nehr in seinen gablreichen Abbildungen als in seinem knappen Texte Natürlich ift bas Material im trivialen Biebermannston eines mparteiischen Schulbuches einfach zusammengestellt; irgend ein Bort ber Pritit findet sich nicht.

4. Rettor 28. Proposch, Sumor u. Ernft aus bem Leben Raifer Friedrichs. Eine Sammlung von Erinnerungen, Episoben, Anelboten usw. 2. Mul. 147 S. Berlin 1904, R. Ruhn. 1,50 DR.

Enthält eine große Anzahl jener Charafterzüge, die, von den Beitungen aus allen Gauen Deutschlands und sogar des Auslandes gebracht, das Bild der Lichtgestalt Kaiser Friedrichs noch tiefer in das herz der Jugend und des Boltes senten und Liebe und Berchrung erweden. Das Buch sei empfohlen.

5. F. Bornhaf, Raiferin Augusta. Büge aus einem fürftlichen Frauenleben. 3. Aufl. Mit 8 Portrats in Lichtbr. 231 S. Berlin 1904, Boffische Buch. 2,50 M.

Die Berfasserin zeichnet mit kundiger, geschiedter Hand nicht eine aus wissenschaftlicher Grundlage ruhende Biographie, wohl aber Züge aus dem Leben der Kaiserin Augusta, die bei ihrer großen Zahl und vortrefslichen Abrundung ein sast vollständiges Lebensbild ergeben. Liebe und Berehrung haben die Feder der Berfasserin geführt, und so ist das stille Segenswalten edler Weiblichkeit, das sich mit dem keuschen Gäntel königlicher Bescheidenheit umhüllt, uns in einem schönen Bilde verkörpen worden. Das Buch kann allen Berehrern der ersten deutschen Kaiserin und solchen, die es werden wollen, warm empsohlen werden.

6. Osfar Alein-Sattingen, Bismard und feine Belt. Grundlegung eine psphologischen Biographie. 2. Band, I. Teil: Bon 1871—1888. 651 S. 8 M. II. Teil: Bon 1888—1898. 206 S. 4 M. Berlin 1903, F. Dümmler.

Der erste Band dieser größten Biographie Bismards, in 5 16 schnitten die Zeit von 1815—1871 enthaltend, ist im 55. Jahresberichte (1902) S. 423 angezeigt worben. Der zweite Band, in zwei ungleiche Teile zerlegt, charafterifiert in 4 weiteren Abschnitten bas Leben seines Helben von 1871—1898. Den größten Umfang beansprucht ber 6. Ab schnitt, benn er schilbert ben Reichstanzler unter Bilbelm I. von 1871 bis 1888 und füllt ben ganzen ersten Teil bes 2. Bandes. Der 7. 96 schnitt charakterisiert den Reichskanzler unter Friedrich III., der 8. unter Wilhelm II. von 1888-1890, ber 9. schilbert ben Gefturgten von 1890 bis 1898, während in einem Schluftapitel noch einmal die Summe gezogen und ein Lebens- und Charafterüberblick gegeben wird. Literaturangaben, Sachen- und Personenverzeichnis vervollständigen bas umfangreiche Werf. Der 2. Band halt burchaus, mas der erfte verfprocen hat. Nicht ein Loblied seines Helden will der Berfasser singen, sonder rudhaltlos die Borzuge und Schwächen seines Charafters und besjenigen ber führenden Beister seiner Zeit aufbeden, unbefümmert barum, ob sein Bert Bustimmung oder Biberspruch findet; "denn ber Honig ber Bietat gehört nicht in die Biffenschaft von bem, mas geschah - bet Geschichtschreiber ift entweder ein Bahrheitsucher ober er ift nichts". In meisterhafter Darstellung gibt Berfasser zuerst immer die Tatsachen, wobei fehr viel Quellenbelege mit angeführt werben, zieht baraus feine Schluffe auf ben Charafter seines Helben, überblickt am Schluffe eines größern Abschnitts ben bisher zurudgelegten Beg und faßt bas gewonnene Material zu einem forgfältig begründeten Charafterbilbe ju-Die unbedingten Berehrer Bismard's werben fich freilich bei der Letture vielfach abgestoßen fühlen, benn bei aller scheinbaren Objet tivität will es bismeilen den Anschein gewinnen, als ob ber Rational helb boch mit einem etwas einseitigen Barteimaße gemeffen worben ware,

3 ber Biograph seinem Selben nicht gang gerecht geworben sei, weil ein Barteiftandpuntt baran gehindert, feine Barteibrille fein unisches Urteil getrübt habe. Wenn ber Berfaffer z. B. auch zugeben daß "Bismard in seinen Beziehungen zu seiner naheren Umwelt, jeimat, zu ben Seinigen, zu feinen Freunden, auf ben Gebieten teligion und ber Runft unvertennbar als Gemutemenich baftebt" S. 172), fo faßt er boch auf Grund weiterer Untersuchungen fein über das Gefühlsleben Bismards bahin gusammen, daß er beet: "Bismards Gefühlsleben ift arm ober unebel; fein Fühlen und n ift bamonisch, weber an die Bebote ber weltlichen, noch an die eligiofen Sittlichkeit in einem folden Maße gebunden, daß man 18 einen Menschen, ber die Forberungen ber Sittlichkeit ober ber mitat zur Richtschnur seines Hanbelns macht, bezeichnen tonnte Tater bes Borts", eine fittliche Perfonlichfeit ift er nicht" (II 2 7). Und über den Intellett feines Belben urteilt er n. a.: "Er Berschlagenheit selbst, die Tendenz in Berson! Denn ift es nicht janden zu greifen, daß er als Politifer ungemein verlogen ift, daß von Tendenzlugen geradezu lebt?" (II 2 G. 179.) "Rein, er hat le bie Bahrheit geliebt, sondern sie nur gebraucht, wenn sie feinen rben dienen konnte. Sein Denken ift so tendenzios, wie es phanj ift." (Ebenda.) "Rach allen seinen hervortretenden Eigenschaften ismard ber Typus, bas Mufter ber Berrichsucht." (II 2 G. 184.) i berartigen scharf absprechenden Urteilen finden sich jedoch auch gabl-Stellen höchster Anerkennung; fo g. B. wenn er gufammenfaßt: nards geschichtliche Große liegt auf bem Gebiete ber Diplomatie, Diplomatie, die mit kriegerischen Faktoren zu rechnen hat. Da er ein Meister ohnegleichen, ba sichern ihm seine Erfolge unfterb-Rachruhm. Dagegen ist er in der innern Politik trop mancher taten nur ein Dilettant, und nur zu oft ein fürchterlicher." (II 2 38.) Er nimmt Abichied von feinem Belben mit ben Worten : "Beigen Deutschen, daß wir das Bolt der Denker sind, indem wir auch diesem n Manne gegenüber unfer Urteil nicht gefangen geben! Beigen daß wir das Bolt der Dichter sind, indem wir bei uns dem Bahne, r ben Menschheitsidealen unfrer großen Dichter nachgestrebt habe, 1 Raum laffen! Geben wir ihm, mas ihm gebührt!" Diese wenigen en mogen zeigen, daß die Lekture bes Buches von der erften bis etten Seite im höchsten Grade fesselnd ist. Fügen wir nun noch daß das Wert außer den Charafterbildern Bismards in seinen tlebensabschnitten und seinem Charakterbilde überhaupt auch noch große Bahl meist vortrefflicher Charafterbilber und Charafterifien der mit ihm in Berührung getommenen Bersonen enthält, so en wir, Wert und Inhalt bes bedeutungsvollen Bertes genügenb nzeichnet zu haben.

r. B. Liman, Fürft Bismard nach feiner Entlassung. 9.—11. Taund. Reue berm. Bollsausg. Mit einem Lichtbrud. XVI u. 294 G. Berlin 104, C. A. Schwetschle & Sohn. 3 M.

Bon einem warmen Berehrer bes Fürsten Bismard geschrieben, ern bie Blätter bieses Buches bas tragische Geschied bes Altreichsers, seit jene unvergeßlichen Märztage bes Jahres 1890 "ben treuesten er seines taiserlichen Herrn" von biesem und von seinem Amte en. Denn in den acht Jahren bitterer Trennung und herben Leids ju seinem Tode, die Bismard fern von den Staatsgeschäften auf

scinem Lanbsit Friedrichsruh lebte, ist er, der einst von Blut und Eisen sprach und mit Gigantenkraft die Berge türmte, dem deutschen Bolke näher getreten als je vorher in der Menschlichkeit seines Wesche, in der Weichheit seines Gemüts, in der ehernen Kraft seines surchtlosen Charakters, und in dieser Zeit besonders ist er als Warner und Berater der Lehrer und Erzieher der Deutschen geworden. Die prächtige Darstellung, die geschmädt ist mit dem Bismardbildnis von Lendach, verdient von jedem aufrichtigen Baterlandsfreunde, selbst wenn er kein unbedingten Bismardverehrer sein sollte, gelesen zu werden.

8. **5. Stelling,** Aus Bismards Familienbriefen. Auswahl für die Jugend zusammengestellt u. erläutert. 152 S. Stuttgart 1905, J. G. Cotta Rads. Geb. 1 M.

Ein prächtiges Bändchen, von dem man wünschen muß, daß es ir recht viele jugendliche hände kommen möge; denn nirgends tritt uns die Riesengestalt Bismarcks so einsach menschlich nahe, als in seinen von reinster Liebe und ausopferndem Familiensinn geschriebenen Familiendrien, aus denen hier eine kleine, aber sorgfältige, mit längerer Einleitung und zahlreichen Anmerkungen versehene Answahl vorliegt. Bon den 58 chronologisch geordneten Briefen sinden sich solche an Bater, Schwester, Braut, Gattin, Schwiegernutter, Bruder und Schwager. Sie geben ein getrenes Spiegelbild von Bismarcks Persönlichkeit und werden in hohem Maße dazu beitragen, das Charakterbild des ersten Reichskanzlers in die Herzen der deutschen Jugend zu pflanzen. Das hübsch ausgestattete, dabei billige Bändchen sei warm empsohlen.

9. Dr. Frhr. v. Mittnacht, Staatsminister und Ministerprofibent a. D., Erinnerungen an Bismard. 4. Aufl. 86 S. Stuttgart 1904, J. G. Cotte Rachf. 1,50 M.

Der Bersasser hatte in seinen hohen Staatsstellungen vom Jahr 1867 ab vielsach Anlaß und Gelegenheit, mit Bismarck zu verkehren und als häusiger Gast in bessen Hause zu verweilen. Da er sich des sich immer gleichbleibenden Bertrauens des Reichskanzlers zu ersreuen hatte, so ersuhrer in zahlreichen Unterredungen manches Interessante über Dinge und Kersonen, das er nun nach seinem Rücktritt vom Possen eines Ministerpräsidenten der Offentlichseit übergibt, womit er einen neuen Bauken zum Charakterbilde Bismarck liefert. Auch für ihn, den süddeutschen Staatsmann, ist Bismarck, "einer der größten Riesen der Staatskunk", der geniale Begründer des Deutschen Reiches, und was er von ihm er zählt, wie er ihn und seine Tätigkeit schildert, das zeigt offene und ehr liche Bewunderung der gewaltigen, weltumspannenden Tätigkeit des ersten Reichskanzlers, sern von jeglicher Mätelei und Körgelei. Diese kurzen Erinnerungen lesen sich sehr gut und sind eine wertvolle Ergänzung der Bismarcksiteratur.

10. Gustav Freytag u. Herzog Ernst von Koburg im Briefwechsel 1853 bis 1898. Herausg, von Ebuard Tempeltey. Mit 2 Abb. XVIII u. 420 E. Leipzig 1904, S. hirzel. 9 M.

In biesem prächtigen Buche wird uns das treue Bilb eines einzige artigen Freundschaftsbundes zwischen dei hochgesinnten Menschen geboten; denn zu den "zwei hochgewachsenen aufrechten Männern, beide hervorragend gescheidt und dabei warmherzig, der eine von sonnigen humor, der andere geistsprühend und temperamentvoll, aus der Fülle

23 Biffens lehrhaft überzeugend der eine, von bezaubernder Ratürlichder andere" — gesellt sich die fürstliche Frau, die Herzogin Alexane, Herzog Ernfts II. Gemahlin, an die eine ganze Anzahl ber Frenchen Briefe gerichtet sind. Daß Frentag und Bergog Ernft II. sich Leben recht nabe gestanden, das wußte man in literaturtundigen Kreisen n feit langem, besonders feit Frentags 1886 erschienenen "Erinnegen aus meinem Leben" und aus bes Herzogs 1888 veröffentlichtem noirenwert "Aus meinem Leben und aus meiner Zeit", wo beibe unde von dem festen und treuen Berhaltnis, bas fie verband, Beugnis elegt haben. Wie innig aber ber Freundschaftsbund zwischen dem jter und bem Fürsten war, erhalt nun durch den vorliegenden vierzigigen Briefwechsel eine Befraftigung, wie sie wohl nirgend geahnt ben ift und rührender kaum gedacht werden kann; "benn barin liegt Große und Einzigartige diefes Briefwerts, bag er von einem vierzigigen Freundschaftsbunde Zeugnis ablegt, wie er in fo wohltuender rmc felten und, zwischen einem erlauchten Fürsten und einem erlauchten iter, so menschlich schon, so burgerlich schlicht wohl ohne Beispiel ift". it alles aus den Briefen und nicht alle Briefe ber 40 Jahre find hier inigt, weil sonst des Stoffes zu viel gewesen ware, aber es ist alles ienommen worden, mas das Verhältnis beiber zueinander djarafteri-, den Freundschaftsbund gleichsam wieder lebendig macht. Der Briefsel, 309 Briefe enthaltend, die ber Zeit nach geordnet sind, mit bem ire 1853 beginnend und bis jum 5. Dezember 1893 führend, ift fein utlich politischer zu nennen; wohl aber bildet bei ber scharf ausgegten Stellung beider Freunde zu ben politischen Strömungen ihrer : die Politik eine stark betonte Note, die gelegentlich auch zu vorüberenden Trübungen der herzlichen Harmonie und bei aller felbstverblichen Beobachtung rudfichtsvoller Form doch auch zuweilen zu recht rfer Kritit, zumal bon Geite Frentags, geführt hat. Gonft enthalten Briefe in rudhaltlofer Offenheit ben Gebantenaustausch ber Freunde r Offentliches und Privates: "Bon ben Bigarren, die fie austauschten, ben Buchern, die fie fich fandten, bis zu ben hochften Intereffen, benen ihre Seele erfüllt mar, bleibt weder Bichtiges noch Nebenfach-28 unberührt, sofern nur der eine der Mitteilung an den andern es t halt; durch die erhebenden und die erschütternden Ereignisse bes ntlichen, durch Freud und Leid bes eigenen Lebens begleiten diese efe ber 40 Sahre". Und ba fie aus einer großen Beit ftammen, beren sichlag sie unablässig durchbebt, so lehren sie uns, "daß das höchste bes Mannes bas Baterland und die reinste Leidenschaft die Liebe ı Baterlande ist". Der Herausgeber aber mar zu seiner Aufgabe mbers befähigt, benn mahrend eines Menschenalters, von 1862 bis 3, stand er im Dienst und Bertrauen des Herzogs, wurde dadurch ächst mit Frentag bekannt und blieb ihm bann bis zu bessen Tobe indschaftlich verbunden. So hat er von den 40 Jahren des Briefhsels, beiden Großen nahe, über 30 Jahre miterlebt. Wer Frentags iberbar ans Berg greifenbe Darftellungstunft aus feinen Romanen aus feinen Bilbern aus ber beutschen Bergangenheit tennt, ber wird auch in diesen schlichten Briefen wiederfinden, und auch bes Berzogs geschliffener Stil, wie er aus seinen Memoiren "Aus meinem Leben aus meiner Zeit" bereits befannt ift, lieft fich vortrefflich. Bahlhe Unmerkungen bes Herausgebers erleichtern bas Berftandnis. Die ture ber Briefe, von benen natürlich viele nur aus ihrer Beit gang ftandlich sind, bedeutet einen hohen Genuß.

11. Seinrich Mindsieisch, Felbbriese 1870/71. Herausg. von Eduard Arnold, 6., verm. Aust. Wit 1 Bilbe bes Berfassers u. 1 Karte. 236 S. Göttingen 1905, Banbenhoed & Ruprecht. 3 M., geb. 4 M.

Mit Bergnügen zeigen wir biefe 6. Auflage ber Felbbriefe von 1870-71 an, die der im Dezember 1883 in Berlin als Unterftaats sefretar im Reichsjustizamt verstorbene Beinrich Rindfleisch in jenen bent würdigen Tagen zumeist an seine Gattin gerichtet hat. Beim Ausbruch bes Krieges als Oberlandesgerichtsrat in Celle angestellt, wurde er im Alter von 36 Jahren zur Fahne nach Göttingen einberufen, ging von bort nach ben blutigen Rampfen bei Des mit ben Erfattruppen bes 56. Regiments zur Meger Belagerungsarmee ab, machte im Berbande des 10. Armeeforps die Belagerung bis zu Ende mit, marschierte dam mit seinem Rorps im Berbande ber II. Armee unter bem Pringen Friedrich Karl nach der Loire und machte den an Beschwerden so überaus mülseligen, an blutigen Opfern fo verluftreichen Binterfeldzug an ber Loine mit, wobei er als Rompagnieführer mit feiner Rompagnie von allen deutschen Truppen am weitesten nach Westen vordrang, bis der Friede ihm die ersehnte Beimfehr und nach ber Beimfehr die Berufung in bas preußische Justigministerium brachte. Bas der Berfaffer auf biefem Kriegszuge mit klaren Augen gesehen und mit warmem Bergen duch lebt, mas mitten unter den friegerischen Bilbern von Gewalt und Ber störung, von Freude und Stolz über des Baterlandes Größe durch seine liebewarme Seele zieht, das hat der fern von jeder idealistischen Schwär merei mit nuchterner Berftanbestlarheit beobachtenbe Gatte und Bater in vollendeter Form seiner Gattin übermittelt. Wer mit der Letture der "Feldbriefe" begonnen, wird so leicht nicht wieder lostommen. Sie feien hiermit warm empfohlen.

W. Lehmann, Freiherr vom Stein. II. Teil: Die Reform. 1807—1806.
 XVIII u. 608 S. Leipzig 1908, S. Hirzel. 12 M.

Diefer umfangreiche zweite Teil des groß augelegten, auf grund lidiftem Quellenftudium beruhenden Bertes führt bie Darftellung bei Lebensganges und Lebenswerkes Steins von feiner ersten Entlassung als Minister im Januar 1807 burch ben ihm grollenden Konig Friedrich Wilhelm III. bis zu seiner zweiten Entlassung am 24. November 1808. Er umfaßt also den nur knappen Zeitraum von nicht ganz zwei Jahren, damit aber den wichtigsten Abschnitt aus Steins Leben, der Steins Ramen unvergeklich gemacht hat in der prenkischen und deutschen Geschichte; denn in diesem knappen Zeitraum vollzogen sich jene großen Reformen, bie Preußen aus tieffter Demutigung wieder hinaufgeführt haben zu ber sonnigen Sohe der Freiheit und des Ruhms. Auf bem Sintergrunde der Entwicklung des preußischen Staats und unter steter Berucksichtigung des Anteils der Mitarbeiter dargestellt, berichtet das Buch nach einem längeren Rückblick auf die Zustände im alten Preußen zunächst über Steins Programm, wie er ce in seiner Rassauer Dentschrift vom Juni 1807 entwickelt hat, und von seiner Berufung zum leitenden Staats manne Preugens nach bem Frieden von Tilfit. Als folder ließ er ch fich zunächst angelegen sein, die gerrutteten preußischen Finangen wieber gu ordnen, um in verhältnismäßig fehr turger Beit bie Rriegstoften an Frankreich bezahlen und so das Land von der feindlichen Besatung befreien zu können. Der Finangreform zur Seite trat alsbann die Agrarreform mit ihrer Befreiung ber Bauern und Aufhebung aller Zwangsrechte, fo wie die Reform der gesamten Staatsverwaltung und die Ginführung

r Selbstverwaltung. Die Darstellung der Krisen der auswärtigen slitik, die zur zweiten Entlassung Steins sührten, bilden den Schluß Bandes, der gleich seinem im 56. Jahresbericht (1903) S. 405 besochenen Borgänger in durchweg einsacher, lichtvoller Darstellung den off vorführt und ebenso wie dieser warme Empsehlung verdient.

Rapoleon I. nach ben Memoiren seines Kammerbieners Constant. Übertragen von Ostar Marschall von Bieberstein. 3 Banbe. 280, 275 u. 308 S. Leipzig 1904, Schmidt & Gunther. 15 M.

Im vorliegenden Werke bietet der auf dem Gebiete der Napoleonratur überaus rührige Berlag die täglichen Aufzeichnungen von Racons Rammerbiener Conftant, ber nach feinen eigenen Worten vom riten italienischen Feldzuge 1800 an fich flets im Gefolge bes erften nfuls und nachherigen Raifers befand bis zur Abreife bes Raifers t Fontainebleau nach Elba 1814, wohin er seinen Herrn nicht beitete. Während dieser vierzehnjährigen Dienstzeit war er nur zweimal b nur auf turze Beit seiner angegriffenen Gesundheit wegen beurlaubt; ft ift er mahrend diefer gangen Beit bem Raifer gefolgt wie fein jatten. Diefer hatte fich fo an feinen Rammerbiener gewöhnt, bag taum ein Geheimnis vor ihm hatte und sich öfters mit ihm auch r intime Angelegenheiten unterhielt. Rein Bunder, daß biefe Aufhnungen fehr intereffant find, fehr viele charafteristische Ginzelzuge bem Lebens- und Charafterbilde bes großen Raifers und der mit n in Berührung tommenben Berfonen liefern, als hiftorifche Quelle er nur mit fritischer Borficht zu gebrauchen sind, ba fich Welt und enschen in dem Ropfe eines Kammerdieners natürlich oft viel eintiger spiegeln als in dem eines unbefangenen Beobachters. Immerhin b biefe Erinnerungen eines ber intereffantesten Memoirenwerke über n großen Rorfen und eine wertvolle Bereicherung der Ravoleonliteratur, für man Aberseger und Berleger nur bankbar sein tann.

. Dr. Engelbert Evrenz Filcher, Rapoleon I., bessen Lebens- u. Charafterbild mit besonberer Rudficht auf seine Stellung zur christlichen Religion. Jum 100 jahr. Gebachtnis ber Grundung bes ersten französischen Kaiserreichs. Mit 64 Juntr. XXIV u. 256 S. Leipzig 1904, Schmidt & Gunther. 6 M.

Der Berfasser, tatholischer Geiftlicher, geheimer Rammerherr bes apftes, legt hier jum hundertjährigen Gedachtnis ber Grundung bes ften frangofischen Raiferreichs bas Lebens- und Charafterbild bes runders desfelben vor. Die Hauptsache ist ihm bas psychologische Chatterbild und besonders Rapoleons Stellung zum Chriftentum. Um efes Charafterbild verständlich machen zu tonnen, schickt er ein knappes bensbilb voraus. Das ift unn eigentlich recht überfluffig; benn einmal irb wohl jeder historisch Gebildete ungefähr ben Lebensgang Rapoleons nnen; zum andern ift in dem nachfolgenden Charafterbilbe fast nie eaug genommen auf die vorausgegangene Lebensfligge; und gum britten : biefe Lebensflizze fo flizzenhaft, daß man nichts daraus lernen tann, nd fo mangelhaft stillsiert, daß sie nicht ben geringsten literarischen enuß bereitet. Auf G. 52 befinden fich außerdem einige fachliche Fehler: apoleon hat erft am 27., nicht schon am 24. Ottober 1806 feinen Gingug t Berlin gehalten; die Schlacht bei Enlau war am 7. und 8. Februar 807, die Schlacht bei Friedland am 14. Juni, nicht Juli 1807. Einen wit bessere Eindrud macht Napoleons Charafterbild, bei bem Berfasser uerft die außere Erscheinung und bas gewöhnliche Tageswert Navoleons

bespricht, bann bessen Geistes, Gemüts- und Willensleben kritisch leuchtet. Dieser zweite Teil ist recht sesselnd dargestellt und lieft gut, wenn er auch kaum viel Renes bietet; benn die zahlreichen zitu aus früher erschienenn Rapoleonbiographien zeigen, daß über den genial Korsen schon sehr viel geschrieben worden ist und daß es eben schwerscheint, etwas wirklich Renes zu bieten. Neu ist wohl nur der der Abschnitt des Buches: Rapoleons Berhältnis zum Christentum, in dzuerst die theoretischen Ansichten Rapoleons über die Religion dargel werden, dann das praktische Berhalten Rapoleons in der Religion leuchtet und zuletzt gezeigt wird, wie auch in den letzten Lebensjahreligisse Regungen zutage getreten sind. Die Ausstatung des But ist ganz vortresslich und macht dem Berleger alle Ehre. Ein besonde Schmuck sind die 64 sehr hübschen Alustrationen.

15. A. Densler, Frankreichs Lilien. Die Schidsale ber Kinder Ludwigs X Rach ursprünglichen Quellen geschilbert. Juufkriert mit einem Titelbild Lichtbrud u. 24 Bollbilbern. 340 S. Einstebeln 1905, Berlagsanftalt kiger & Co. Geb. 3,60 M.

Erzählt in nicht besonders gewandter Darstellung die Schickslafale unglücklichen Sohnes und der Tochter Ludwigs XVI. und seiner Gemal Marie Antoinette. Die Erzählung hält sich angeblich genau an die hi rischen Tatsachen; doch tritt der Gang der Revolution lange nicht sch genug hervor. Die Bersasserin, Osterreicherin von Geburt, stütt i Darstellung auf Tagebücher und Auszeichnungen von Augenzeugen i behauptet, "das Leben Ludwigs XVII. so erzählt zu haben, wie es w getreu in allen Einzelheiten, getreu dis selbst auf den Dialog, dis die Worte der beteiligten Personen". Gewiß ist, daß das tragische schied der beiden Königskinder und besonders des Kronprinzen in l Herzen der reiseren Jugend, für welche das Buch vorzugsweise bestim ist, innige Teilnahme wecken wird. Der katholische Standpunkt der Bsasserien tritt bisweisen unaugenehm ausbringlich hervor.

16. Hofprediger D. Bernh. Rogge, Deutsch-evangelische Charafterbild 2. Auft. Mit 18 Bilbniffen. 280 S. Altenburg 1903, St. Geibel. 2,25

Es sind 18 Charafterbilder beutsch-evangelischer Männer, die u hier in knapper Darstellung geboten werden. Insolge der Knappt ist die Darstellung natürlich etwas trocken, da ihr vielsach die Deta sehlen und aus ein Bild durchschnittlich nur 13 Seiten kommen. Rei den Resormatoren Luther, Melanchthon, Speratus, Bugenhagen, But sind es die Ritter und Fürsten der Resormation, Hutten, Sidings Friedrich der Weise, Johann der Beständige, Philipp von sesse Christoph von Württemberg, Johann von Küstrin, die hier nebst ande in Wort und Bild vorgeführt werden. Wem größere Werke nicht zu Versügung stehen, dem sein immerhin diese knappen Lebensbilk empsohlen.

17. Albrecht Thoma, Bernhard von Beimar. Ein Lebensbiib zu sein 300. Geburtstage. Mit 2 Bilbnissen u. 3 Städteansichten. VII u. 162 Beimar 1904, H. Böhlaus Rachs. 1,50 M.

Ein in markigen Strichen gezeichnetes Lebensbild bes von jugenbli feurigem Geiste getragenen großen Schillers und Freundes Gustav Abol ber, zumeist an der Spige der Schweden kampsend, doch in allen Leben lagen echt deutsche Gesinnung und deutschen Stolz zeigte. Obgleich w Gelegenheitsschrift zum 300. Geburtstage des Helben am 6. August 190 verdient das Büchlein warme Empsehlung.

B. Albert Richter, Deutsche Frauen. Kulturgeschichtliche Lebensbilber. Mit 1 Titelbilbe (Heliogravure): "Thusnelba im Triumphzuge bes Germanicus", nach C. v. Piloty. 2. Aust. IV u. 445 S. Leipzig 1905, Fr. Branbstetter. Geh. 4 R., geb. 5 R.

Die erste Auflage dieser vortrefflichen kulturgeschichtlichen Lebensilber ift im 48. Jahresbericht (1895)) G. 189 vom Berfaffer felbst anexeigt worden. Rulturgeschichtlich sind diese Lebensbilder hervorragender rauen aus allen Beiten und Ständen bes beutschen Bolfes, weil ber terfasser den kulturhistorischen Hintergrund, von dem sich diese Fraueniber abheben, in der ihm eigenen Beise scharf und sicher gezeichnet hat, baß durch Herbeiziehung fleinster, oft wenig beachteter Buge über We Gebiete beutschen Frauenlebens und beutscher Frauenarbeit ein mögdft helles Licht verbreitet wird. Neben machtigen Fürstinnen, gelehrten lonnen, finnigen Dichterinnen ftehen einfache Burgerefrauen und die zeue Dienstmagh, die in ihren Kreisen mit berselben Treue und Singebung rie jene die alten beutschen Frauentugenden geübt haben, die als Borbild efonders heranwachsenden Madchen bienen tonnen. Es fei barum bas uch fonft vortrefflich ausgestattete und fehr preiswerte Buch als Geschenk ir beranwachsende Madchen, als Pramienbuch in Madchenschulen und tr Dabchenschulbibliotheten warm empfohlen, wie auch ber Beschichts. ehrer reiches Material barin finden wird, das geeignet ift, ben Geschichtsnterricht in Madchenflaffen zu beleben und fruchtbar zu machen.

9. Sr. Bieuftein, Frauenbilber aus ber Erziehungsgeschichte. IV u. 164 S. Arnsberg 1904, J. Stahl. Geb. 3 M.

Das Buch will versuchen, in Charakterbildern zu zeigen, wie die Frau im Laufe der Jahrhunderte, bei den verschiedenen Bölkern, innerhalb er verschiedenen Konfessionen auf dem Gebiete der Erziehung tätig gevefen ift. Es werden 20 Charakterbilber auf 144 Seiten geboten, so bağ bas einzelne Bild öfters recht knapp und ziemlich troden ausgefallen Das Weib einfach als zuchtige Sausfrau, als Mutter und Erzieher Der Rinder, zeigen Lebensbilder, wie Monifa, Königin Luise, Franzista on Chantal, Fürstin Amalie von Galligin. Wie begeisterte Frauen and Jungfrauen den Rindern des vorschulpflichtigen Alters die Mutter u erfeten fuchen, wenn biefe von der Rot des Lebens an der Erfüllung ber Erziehungspflicht gehindert wird, bas zeigt uns das Lebensbild ber Burftin Eugenie von Sohenzollern-Sechingen, Bringeffin von Leuchtenberg, die Tochter Eugen Beauharnais, und der Magd Luise Scheppler im Steintal im Elfaß, ber Gehilfin bes Pfarrers Oberlin. Undere Frauen und Jungfrauen widmeten sich ber Erziehung und dem Unterricht ber heranwachsenden Mädchen, wie Lioba, Angela Merici, Maria Ward, während andere wieder, wie Elise Fon, den weiblichen Gefangenen ihr pabagogisches Bemühen zuwandten. Auch Schriftstellerinnen begegnen und in der Geschichte ber Badagogif: Silbegard als Bertreterin mittelalterlicher Frauengelehrsamfeit; Dhuoda, Grafin be Remusat und Raro-Line Rudolphi als padagogische Schriftstlerinnen, die Winke für die Erziehung der Anaben und Mädchen geben; Rosalie Schallenfeld als Forberin der Mädchenerziehung durch ihre Schriften über ben Sandarbeitsunterricht. Das Bilb ber Mutter Don Bostos und bas ber Frau Bestaloggis will zeigen, welche Bebentung bas Beib oft für die Birffamkeit großer Babagogen befigt. Die hier betrachteten Frauen gehören zumeift bem tatholifchen Betenntniffe an, bem auch ber Berfaffer angehort. In

einem Anhang gibt Berfasser eine Betrachtung über bie Stellung ber Mutter in ber beutschen Poefie.

20. Auffage zeitgenöffischer Schriftfteller. Ausgewählt u. zusammengefte von E. Lemp. III. Bur beutschen Geschichte. X u. 206 S. Bielefelb 1904, Belhagen & Klasing. Geb. 1,40 M.

Dieses 105. Bändchen aus Belhagen u. Klasings "Sammlung beutscher Schulausgaben" enthält 11 Aussage zur deutschen Geschickte von Heinrich v. Sybel, Rudolf Sohm, Wilhelm Maurenbrecher, Dietrich Schäser, Leopold v. Kanke, Karl Theodor v. Heigel, Adolf Trendelemburg, Theodor Mommsen, Heinrich von Treitsche, Bernhard Erdmannsbörfer und Gustav Schmoller. Die Aussage, mit genauer Quellenangskei versehen, sind chronologisch geordnet, biographischen oder kulturgeschichte Uroße, die Königin Luise, Wilhelm I., Bismarck werden nach ihrer Besteutung beleuchtet, ebenso das deutsche Kaisertum, die Hansa, die Keswimation usw. Kurze biographische Notizen über die 11 Historiker erössen das Bändchen, das sich in seinem schmucken Gewande und mit seinem gediegenen Inhalt recht vorteilhaft präsentiert, aber doch für die geschichtliche Lektüre der beiden obersten Klassen unserer höheren Lehranftalten nicht genügend Stoff enthält.

X. Geschichtliche Liedersammlungen und Quellenfieffe.

1. S. Stüdmann u. J. van Eferis, Deutsche Gebichte zur beutschen Deischichte. Für Schule u. Haus ausgewählt. 220 S. Dresben 1904, H. Jaenik. Geb. 1 M.

Bon ber Ansicht ausgehend, daß beutsche Geschichte und bentice Dichtung zusammengehören, bieten die Verfasser in ihrem schön ausgestatteten und dabei sehr preiswerten Büchlein in 4 Abschnitten 162 Gebichte zur älteren, mittleren, neuen und neuesten deutschen Geschichte, wobei die Neuzeit naturgemäß am reichsten bedacht worden ist. Das Büchlein ist natürlich auch für die Hand des Lehrers geeignet und past vortresssich zu Geschenken.

2. Dr. Ludwig Arndt, Quellenfage gur Geschichte unseres Bolles wer Resormation bis zur Gegenwart. I. Abteilung: Schickse unseres Bolles Jusammensassende Darftellung ber ftaatlichen Zuftande unseres Bolles. XVI u. 536 S. Cothen 1904, D. Schulze. 7 M.

Das Buch ist eine Fortsetzung der dreibändigen "Duellenste zur Geschichte unseres Volkes" vom Seminardirektor Prosessor E. Blume in Cöthen, dessen 1. Band 1883, 2. Band 1886 und 3. Band 1891 erschienen und in den entsprechenden Jahresberichten angezeigt worden ist. Diese drei Bände umsassen Geschienen Gammlung von Quellensätzen — es sind 3240 — zur deutschen Geschichte von der Urzeit die zum Schluste des Mittelalters, schließen also an der Schwelle der Reuzeit. Die Bobendung des dreibändigen Werkes und damit die Fortsührung desselben dis zur Gegenwart, hat nun der jetzige Geschichtslehrer am Töthener Seminar, Dr. Ludwig Arndt, übernonumen, der sich dabei fort und sot des sachverständigen Rates des ersten Perausgebers zu erfreuen hatte. Die Bollendung soll in zwei Bänden geschehen. Der vorliegende 4. Band umsast neben der Darstellung der äußeren Schickselben des deutschen Bolles von der Resormation dis zur Gegenwart auch die Quellensätze zu den staatlichen Zuständen unseres Bolles in demselben Beitraume, während

5. und lette Band ausschließlich Quellensate zum gesellschaftlichen, tigen, religiösen und wirtschaftlichen Leben des deutschen Boltes für en Zeitraum bringen wird. Daraus geht schon hervor, daß der 4. Band wei Teile zerfällt. Im ersten Teile werben die Schickfale des beutschen fes von der Reformation bis zur Gegenwart gegeben (G. 1—153), an sich eine zusammenfassende Darstellung ber staatlichen Buftande res Bolles innerhalb besfelben Zeitraumes reiht (G. 154-235). Die bicfale" hat der Berfaffer absichtlich in gedrängter Rurze gegeben, raf in der Tat der auf obigen 153 Seiten enthaltene Stoff für die bent preußischen Seminarlehrplane an dessen Durcharbeitung begten 3 Seminartlaffen nicht ausreicht, sonbern anderswoher erganzt Den muß; es fehlen da namentlich fehr viele Einzelheiten, die zu wissen einen funftigen Lehrer nicht überfluffig ift. Die zusammenfaffenbe ftellung der staatlichen Bustande unseres Bolles auf S. 154—235 igt in zwei Abschnitten: Bon der Reformation bis 1806 und von Innerhalb jedes Abschnitts wird berichtet über bie 5 bis heute. teilung bes Staates, die Regierung, die Rechtspflege, das Heerwesen ben haushalt besselben, so daß hierin ein bebeutsames Stud beutscher urgeschichte enthalten ist. — Rach derselben Gliederung ist der Hauptbes Buches, der die "Quellensäte" zu den staatlichen Zuständen entgeordnet (S. 239-536), damit die "Zustände" als Richtschnur Die Benutung ber letteren bienen; benn bie Durcharbeitung ber Uenfage zur Kulturgeschichte ift ja die Hauptaufgabe des Buches, da ber Ertenntnis ber geschichtlichen Entwicklung bes zuständlichen ns unseres Boltes in Staat und Gesellschaft, im geistigen, religiösen wirtschaftlichen Leben bienen sollen. Diese "Quellensäte" stehen bain bewußtem Gegensat zu den Quellenlesebüchern, welche nicht einzelne Uenfage, sondern größere Quellenstude enthalten, allerdings in weit rankterer Anzahl. Die einzelnen, oft fehr furzen Quellenfape fteben r sich, obgleich sie scheinbar bes Busammenhanges entbehren, boch burch ein hauptthema, bas sie beleuchten sollen, im inneren Bunenhange, 3. B. durch das Thema "Reichstag", das die Frage über Teilnehmer am Reichstage, über ben Zeitpunkt, den Ort, die Beschlußing, Die Buftandigfeit, Die Roften bes Reichstags von felbft anregt in Quellenfägen Beantwortung findet. Dazu ift jedem einzelnen Uensage das Jahr, dem er angehört, vorgedruckt, so daß es eine te Mühe ist, die Sage untereinander zu vergleichen und zu unteren, ob in einem bestimmten Beitraume bie Berhältniffe bicfelben ieben sind, oder ob und wie sie sich geändert haben. Da jeder Quellenauch die Quelle angibt, ber er entnommen ift, fo verdient auch diefer 3and, ebenso wie feine brei Borganger, für die umfangreiche Ereßung sachlich wohlgeordneter Quellen die wärmste Anerkennung ben herzlichsten Dant aller Geschichtslehrer. Er sei hiermit zu fleißiger ungung angelegentlich empfohlen.

† 28. Deinze, Quellen-Lesebuch für ben Unterricht in der vaterländischen Geschichte. Für Lehrerbildungsanstalten u. Lehrer. Weiter herausg. von Herm. Rosenburg. I. Teil: Deutsche Geschichte bis 1648. Für die 3. Seminarklasse. 4., verb. Aust. IX u. 224 S. Hannover 1904, C. Reyer. Geb. 1,60 M.

Ift ein unveränderter Abdruck ber 3. Auflage, die im 55. Jahres-ichte (1902) S. 430 angezeigt worden ift.

- 4. Ludwig Sebin, Geschichtliches Quellenbuch. Eine Sammlung von Quellenschriften für ben Schulgebrauch. In 10 Bandchen zu je 60 Bj. 2. Munt. Leipzig 1903, R. Boigtländer.
 - 8. Banbchen: Bom Bestfälischen Frieben bis zum Regierungsantritt Friebrichs bes Großen (1648-1740). 80 G.
 - 9. Bandchen: Bom Regierungsantritt Friedrichs bes Großen bis jum Frieden von Tilsit (1740—1807). 80 S.
 - 10. Banbchen: Bom Frieben von Tilfit bis jum Biebererftehen bes Tenbichen Reiches (1807—1871). 84 S.

Die 1. Auflage, die nur 8 Bandchen zu je 5—7 Bogen umfaste ift im 49. Jahresbericht (1896) S. 352 angezeigt worden. Der Steft der Hefte 7 und 8 ist jedoch in der 2. Auflage etwas erweitert und abie hefte 7—10 verteilt worden. Sonst erscheinen die hefte unveränden

- 5. Alois Ahler, Quellenftoffe u. Leseftude für ben Geschichtsunterricht Eehrerseminaren. Baberborn, F. Schöningh.
 - II. Bb.: Deutsche u. brandenburgisch-preußische Geschichte vom Ausgendbes 30 jahr. Krieges bis 1815. VIII u. 259 S. 1904. 2,30 M.
 - III. Bb.: Neueste Geschichte seit 1815 bis zur Gegenwart. VIII u. 286 4 1905. 2,40 M.

Unlage und Zwed des Buches sind bei der Besprechung des 1. Bande (56. Jahresbericht [1903] S. 408) klargelegt worden. Der vorliegend II. Band setzt die Arbeit der Auswahl mit demselben Geschief von der Uranfängen des preußischen Staates dis zum Jahre 1815, der III. Wart Gegenwart sort. Wenn auch die meisten Nummern bereits in andem Quellenbüchern begegnet sind, so ist doch jede auch nur kleine Bereicherung an Quellenstoffen sür die Schule nur mit Freuden zu begrüßen. Aus diese Bände werden gute Dienste leisten.

6. Albert Richter, Quellenbuch. Für ben Unterricht in ber beutschen Geschicke gusammengestellt. 5. Aufl., herausg. von Ernft Kornrumpf. VIII u. 334 & Leipzig 1905, Fr. Branbftetter. 2,70 M., geb. 3,30 M.

Der Aufforderung der Berlagshandlung, Albert Richters "Duellen buch" nach des Berfaffers Tode in fünfter Auflage herauszugeben, 4 der Referent gern gefolgt, hat doch gerade Richters "Quellenbuch" be Benutung ber Geschichtsquellen auch im Unterricht ber Boltsichule Bahn gebrochen und bedeutete doch sein erstes Erscheinen im Jahre 1895 eine pabagogische Tat, die viele Nachahmungen gefunden hat. Aus Bietit gegen ben verdienstvollen Berfaffer ift bas Buch in feiner gangen Anlage unverändert geblieben. Rur einem Mangel glaubte ich abhelfen zu muffen Das Buch schloß bisher mit der Kaiserproklamation vom 18. Januar 1871, berücksichtigte also gar nicht die nun mehr als dreißigjährige Friedens arbeit im neuen Reiche. Desgleichen glaubte ich, daß bas bedeutungsvolle Jahr 1848 und das ereignisreiche Sahrzehnt 1861-1871 noch etwas stärker als bisher im Buche vertreten sein muffe. Es sind dabe 21 Quellenftucke neu aufgenommen worden, dazu in einem besonderen Anhange die nur fehr wenig gefürzte "Berfassung des Deutschen Reiches" vom 16. April 1871 und die gleichfalls fast unverfürzte "Berfassunge urtunde des preußischen Staates" vom 31. Januar 1850. 3ch hoffe. daß das Bud, auch in seiner erweiterten Gestalt sich die alten Freunde erhalten und neue erwerben wird.

XI. Cabellen, garten und Bilder.

Martens, Geschichtswieberholungen, hauptsächlich zur Borbereitung Geschichtsprüfungen. 282 S. hannover 1904, Manz & Lange. 1,70 M. 18 Buch, bas nur bem prattifchen 3mede ber Borbereitung für itsprüfungen dienen will, fest die voraufgegangene Durcharbeitung offes an der Hand eines Lehrbuchs voraus, will also nicht in den itsstoff einführen, sondern ben Lernenden in den Stand segen, f möglichst kurzem Bege zu vergewissern, ob und wie weit er rchgearbeiteten Stoff beherricht. Daber ift manches nur angewas sonst einer breiteren Ausführung bedurft hatte. Jede Seite ei Spalten. In der schmalen Spalte links fteben nur Schlagwörter, riften, welche gewissermaßen die Fragen des Examinators verauf welche der Lernende die Antwort geben foll, welche in der davon stehenden mittleren breiten Spalte enthalten ist und durch benartigen Druck den Stoff übersichtlich gegliedert und das Wichin dem Unwichtigen gesondert zeigt. Die schmale Spalte rechts nur die Jahreszahlen, beren unterschiedliche Bedeutung gleichfalls erschiedenen Druck hervorgehoben wird. Diese Anordnung bedingt t bem gewöhnlichen abweichenbes breites Format, bas boch bequem Talche getragen werben tann. Der Stoff ift fehr forgfältig get und läßt in Auswahl und Anordnung den erfahrenen Schulin seiner Genauigfeit ben gründlichen hiftorifer erfennen. Die ichtswiederholungen" werben sich zweifellos recht bald zahlreiche e gewinnen.

f. Dr. Uhle, Geschichtswiederholungen in vergleichenben u. gruppieren-Busammensaffungen für die Schüler der oberen u. mittleren Riaffen höh. canstalten. Eine Beigabe zu jedem Lehrbuch der Geschichte. 60 S. Halle 4, C. A. Rämmerer & Co. 80 Pf.

as heft, für die hand des Schülers bestimmt, will Material bieten füllung der Lehrplanforderung, wonach die vergleichende und den nach verschiedenen Gesichtspunkten gruppierende Zusammensassungtlicher Tatsachen sehr zu empsehlen ist. Der Stoff, meist rein 3, ist unter 18 verschiedenen Gesichtspunkten zusammengestellt; z. B. er, Herrscherwurde, Herrscherhäuser, Herrschiedenen Gesichtspunkten zusammengestellt; z. B. er, Herrschiedenen Gesichtspunkten zusammengestellt; z. B. er, Herrschiedenen Gesichtspunkten zusammengestellt; z. B. er, Herrschiedenen Gesichtspunkten zusammengestellt werden. Beilerung, usw. Rulturgeschickliche Stoffe sind verhältnismäßig wenig verund doch müßte auf dieser bas Hauptgewicht gelegt werden. Bielerint mir recht überflüssig und reiner Gedächtnisballast. Der ganze nengestellte Stoff kann wohl auch unmöglich in Prima wiedererden.

f. Dr. Friedrich Junge, Geschichtsrepetitionen für die oberen Rlaffen . Lehranstalten. 4., verb. Aufl., besorgt von Dr. Rudolf Lange. VII 133 S. Berlin 1904, F. Bahlen. Geb. 1,40 D.

in prächtiges, dabei sehr handliches und gediegen ausgestattetes in, in dem der umfangreiche Stoff in gedrängtester Kürze und: Abersichtlichkeit geboten wird, nicht nur die politische, sondern is Kulturgeschichte berücksichtigt ist, die gleichzeitigen Ereignisse webeneinander ausgeführt sind und das Bedeutende und Cpochede durch besonders starten Druck hervorgehoben ist. Jedenfalls rtrefsliches Wiederholungsbuch für die 3 oberen Klassen unserer Lehranstalten.

4. Dr. S. B. Bibmann, Ranon ber Jahresgahlen. 32 G. Leipzig 1904 B. G. Teubner. 60 Bf.

Enthält ben burch die Lehrpläne vom Jahre 1901 vorgeschriebene Kanon der Jahreszahlen zur griechischen, rönischen, mittleren und neuem Geschichte. Auf jeder Seite findet sich die Angabe der Klassen, für welch der Stoff bestimmt ist: UII, OII, UI, OII, UI, OI. Die Angabe bewegen sich nur in Stichworten. Besondere Borzüge sind uns nich begegnet.

5. Sugo Derberholg, Merktabellen für ben Geschichtsunterricht in ba unteren u. mittleren Rlaffen höherer Lehranstalten. 32 G. Hannover 1904 C. Reyer. 50 Bf.

Auch diese Merktabellen wollen als Grundlage für die durch die Lehrpläne vom Jahre 1901 für die einzelnen Klassen angeordneten Bieder holungen dienen. Sie beschränken sich auf das Rotwendigste; ja mat darf wohl sagen, daß die Beschränkung zu weit geht und daß man Nertertianern und Untersekundanern wohl etwas mehr zumuten dars, all dies hier geschieht. Der Stoff ist auf die einzelnen Klassen von Sexu bis Untersekunda verteilt und hat nicht die meist übliche Form der Isviellen, sondern ist in kurzen Werksähen nebeneinander gereiht. Lutige ist nicht ins Augustinerkloster zu Wittenberg, sondern zu Ersurt eingetreten (S. 26); er sehte nicht längere Zeit, sondern zu Ersurt die Wartburg (S. 22); übersetzt hier nicht Teile der Bibel, sondern das Reue Testament und die Propheten. Der Große Kurfürst erhielt 1668 auch Minden (S. 24). Es haben sich also mancherlei Fehler und insolge der angestrebten Kürze auch vielsach Ungenausgkeiten eingeschlichen.

6. Brof. Dr. Couard Rothert, Die acht Großmächte in ihrer raumlichen im midlung feit 1750. Rarten u. Gligen. Duffelborf 1904, A. Bagel. Geb. 6,50%

Nachdem sechs Bande Karten und Stizzen, nämlich zur Geschick bes Altertums, des Mittelalters, ber vaterlandischen Geschichte ber neuem Beit (1517-1789), der vaterländischen Geschichte der neuesten Beit, ber außerdeutschen Geschichte ber letten Jahrhunderte und zur Entwickung ber größeren beutschen Staaten in berfelben vortrefflichen Ausführung vorausgegangen sind, ist es eigentlich überflüssig, noch ein Wort am Lobe bes vorliegenden Bandes zu fagen, der dieselben eigenartigen Bo züge wie feine Borganger tragt. Rach bes Berfaffers Deinung tafft zwischen bem fehr knappen, aber immerhin ficheren Biffen, mit dem be Schule ihren Unterricht beendet, und der Gegenwart, die täglich aus den Beitungen lebendig zu uns spricht, eine unheimliche Lude, die in Bot und Bild auszufüllen der vorliegende Band bezweckt. Er beschränkt fic auf die Geschichte ber acht Großmächte Ofterreich, Italien, Japan, in Bereinigten Staaten von Nordamerita, Frankreich, Großbritannien, Ruf land und Preußen-Deutschland, weil die kleineren Staaten, auch be blühendsten, wie die Schweiz, Belgien, Holland, sich äußerlich kaum wer anbern und aus diefem Grunde feinen großen Ginfluß haben. Die Be trachtung ber acht Großmächte ist ausschließlich auf ben Stand brit Jahre, und zwar immer derselben, gerichtet, nämlich auf die Jahre 1815, 1860 und 1903; nur bei Japan findet eine Beschränkung auf bas Jahr 1903 statt. Es murben diese drei Jahre gewählt, weil die Wiener Ber trage vom Jahre 1815 bamale die Berhaltniffe nach monarchischen Gefehen für immer geregelt zu haben schienen, weil bas Jahr 1860 ber Sieg neuer, auf nationaler Grundlage sich bewegender Ideen bracht,

ib weil das Jahr 1903 uns in die unmittelbare Gegenwart mit ihren irtschaftlichen Gegensähen sührt. Die Karten enthalten nur das otwendigste, lassen durch ihre verschieden starten Farbentöne die Enticklung auf einen Blid erkennen und erhalten eine sehr schähenswerte rgänzung durch einen zwar einsachen und knappen, aber völlig ausichenden erklärenden Text, der eine vollständige Tabelle ersett. Jeden-ills wird sich auch dieser Band gleich seinen Borläusern einer guten lufnahme zu erfreuen haben.

7. Oswald Meinte, Banbkarte zum Deutsch-französischen Kriege 1870/71 (revidiert von Prof. B. Beiler in Eflingen). 2., verb. Aust. Stuttgart 1904, A. Lung. 7 DR.

Die Karte ist im Maßstab 1:500000 gearbeitet. Auf ihr treten ie physischen Berhaltniffe des Landes, namentlich die Fluffe, fehr deutlich Auch die politischen Grenzen vor und nach dem Kriege sind eutlich erkennbar. Berichieben gefärbte Linien, die deutlich fichtbar find, ezeichnen die Aufstellung der deutschen Armeen und ihre Marschrichtung urch Feinbestand, fo bag ber Gang ber Ereignisse genau verfolgt werben un. Die Demarkationslinie nach bem Waffenstillskande vom 28. Januar 871 und somit das von den deutschen Truppen überhaupt besette Beiet heben sich beutlich vom übrigen Frankreich ab. Die großen Baffenlate und sonstigen Mittelpunkte ber friegerischen Entscheidungen beben ich flax von ihrer Umgebung ab. Dazu kommen noch Eisenbahnlinien, tanale und Departementsgrenzen. Richt nur die verschiedenen Stadtrogen, sondern auch die von den Deutschen eroberten und die nur beagerten, aber nicht eroberten Festungen find unterschieden. Go vereinigt ich alles, um die Rarte zu einem vortrefflich brauchbaren Anschauungsnittel zu machen. Ihr Bert und ihre Brauchbarkeit wird aber noch ebeutend erhöht durch die 8 Nebenkarten, welche, ohne die Sauptkarte rgendwie zu beeinträchtigen, die wichtigsten Kriegsereignisse nochmals m Detail vorführen. Da sind die Schlachtenplane von Beigenburg, Borth, Spichern und Sedan, sämtlich im Maßstab von 1:75000, rußerdem der Plan über die Kämpfe bei Metz und die Beagerung biefer Festung im Maßstab von 1:100000, sowie ber Blan über die Belagerung von Paris und über die Belagerung von Belfort und die Rampfe an der Lisaine im Magstabe 1:150000. Diese Blane geben flar und icharf die physische Beschaffenheit des Schlachtelbes sowie die Aufstellung der feindlichen Streitfrafte, so bag an der jand derselben der Berlauf der Schlachten und Belagerungen veranschauicht werden tann. Als achte Rebentarte findet fich sodann noch eine Karte von Frankreich im Maßstabe 1:5000000 mit der Einteilung in Departements, ber Berteilung ber frangofischen Streitfrafte vor Beginn des Krieges und der genauen Bezeichnung des von den deutschen Truppen besetzten Gebietes. Die Karte erweist sich als ein vortreffliches Unterrichtsmittel für alle Arten von Schulen.

XII. gunt. und gulturgeschichte.

1. Anton Springer, handbuch ber Kunftgeschichte. I. Teil: Das Altertum. 7. Aust., völlig umgearb. von Abolf Michaelis. Mit 783 Abb. im Text u. 9 Farbendrudtafeln. VIII u. 464 S. Leipzig 1904, E. A. Seemann. 7 M., geb. in Lwb. 9 M.

Springers Handbuch der Kunstgeschichte, von dem hier der I. Teil vorliegt, hat soeben in neuer, siebenter Auflage zu erscheinen begonnen.

Babag. Jahresbericht. LVII. 1. Abtig.

Abolf Michaelis hat es unternommen, in großen, scharf umrissenen Zügen die Resultate der neuesten Forschung auf allen Gebieten der alten Runft zusammenzusassen und dabei der Architektur ihr gebührendes Borrecht zu mahren. Daher find diese, die Baugeschichte betreffenden Abschnitte bes Buches die wichtigsten. Aber auch die Schwesterkunfte, Plastit und Malerei, sowie die Kleintunft haben eine vortreffliche Darstellung gefunden. Mit einer straffen Gliederung des Stoffes verbindet sich eine lebendige Schilderung ber großen Epochen mit ihren führenden Reiftern, wobei doch auch der jeweilige Hintergrund des politischen und geistigen Lebens nicht übersehen worden ift. Bei der Fulle bes Stoffes, ben ber Drient, Griechenland und Italien bietet, und bei dem zur Berfügung stehenden knappen Raume ergab sich von felbst die notwendige Kurze ber Darstellung und die grundfäpliche Ausscheidung aller erklarenden ober beweisenden Fugnoten, so fehr das vielleicht auch manche Lefer bebanen werben. Es ist besonderes Gewicht darauf gelegt worden, daß der Let durch eingeschobene Abbildungen nicht in zuviel einzelne Fepen zerrissen werde und daß er zugleich in möglichst übersichtlicher Berbindung mit ben Bilbern ftehe; benn bas Buch foll fein Bilberbuch zum bloßen Blattem sein, sondern der Text soll die Hauptsache bleiben und in den Abbildungen seine unmittelbare Unterstützung finden. Die große Zahl und zumeit vortreffliche Ausführung der Abbildungen verdient noch besonderes Lok So ist das Buch, aus dem bisher so viele Lefer Genug und Belehrung geschöpft haben, burch bie zeitgemäße Umgestaltung vor dem Beralten bewahrt worden und wird sicher auch in Zukunft ein zuverlässiger Führer in die Kunst des Altertums bleiben.

2. Dr. Georg Steinhausen, Geschichte ber beutschen Rultur. Mit 205 Mb. im Text u. 22 Tafeln in Farbendr. u. Rupferatung. X u. 747 S. Leipzig 1904, Bibliograph. Institut. Geb. 17 M.

Als Ergebnis langjähriger Arbeit legt der durch die Herausgabe der "Monographien zur beutschen Rulturgeschichte" befannte Berjaffer biefe organisch zusammenhängende Gesamtbarftellung der Entwicklung der beutschen Rultur vor, die, auf wissenschaftlicher Grundlage und eigener Forschung aufgebaut, doch auch den Ergebnissen anderer Forscher gerecht werden und ben Bedürfniffen weiter Leferfreise genügen, fie belehren und anregen will. Dabei tam es bem Berfaffer nicht barauf an, eine bloje Zusammenschweißung von Sitten-, Kunst-, Literatur-, Religions-, Birtschaftsgeschichte usw. zu geben, wie sie schon mehrsach geliefert worden ist, sondern der Rern seiner Arbeit liegt in den Zusammenhangen und großen Strömungen, die auch allein für die Periodifierung des gewaltigen Stoffes maßgebend gewesen sind, im Gegensat zu der sonst üblichen Anklammerung an die Berioden der politischen Geschichte, die doch nie mand für ein Spezialfach ber Rulturgeschichte, z. B. für Runft, ober Literaturgeschichte, anwenden wird. Bie biese Zusammenhänge und großen Strömungen vom Berfaffer aufgefaßt und verarbeitet worden find, ohne daß er etwa eine gesetmäßige Entwidlung, ber er im Gegenjat ju Lamprecht fehr fleptisch gegenübersteht, nachweisen will, bas geht icon aus den Aberschriften ber 12 großen Kapitel hervor, in benen er ben Stoff barftellt und von benen einige hier fteben follen: I. Der germanifce Mensch und sein Anschluß an die Beltfultur. II. Das Bervortreten bes beutschen Menschen. 1. Die Bilbung eines nationalen Rulturfreises 2. Kulturelles Gigenleben auf agrarifcher Grundlage. III. Die Riche als Erzieherin und im Rampfe mit der Belt: der Geiftliche als Kultur

r. IV. Soziale, wirtschaftliche und geistige Differenzierung: Herausng laiischer Elemente als Rulturtrager und Beginn eines Rulturels burch die Kreuzzüge. V. Die fulturelle Borherrschaft Frant-3 in Europa und ihre Einwirtung auf Deutschland: Sofisch-ritter-Rultur, Scholastit und Gotik. VI. Das Hervortreten bes Bolksund die Herausbildung einer volkstumlichen Rultur des Lebensffes usw. So bedt Berfasser nicht nur Entstehung und Wachstum tonstitutiven Elemente der Rultur auf, sondern hebt besonders auch großen Anteil ber fremben Nationen an ber Bilbung bes beutschen ichen gebührend hervor, wie er umgefehrt bei bem die Rulturentwickbestimmenden Berhalten bes deutschen Bolkes zur Rultur den Bebes "Bolistums" ftart betont, fo bag bas Bervortreten ober Burudgen des Bolkstums, bas zwar an sich naturgemäß auch der Berrung unterliegt, aber boch ein ftarter Faftor bes Beharrens ift und ise uralte Züge bewahrt, in dem Buche eine große Rolle spielt. wie der Referent, bas Blud gehabt hat, die Borlefungen des Ber-:8 über diefen Gegenstand zu hören, der weiß, welchen Geist das atmet, und wird bem Berfaffer bantbar fein fur feine glangende it; er wird gewiß auch mit bem Berfasser bebauern, bag aus Raumchten ein Literaturnachweis am Schluffe des Bandes wegbleiben te, der die beste Auskunft gegeben hätte, wie gründlich und umfassend Studien zu dem Werte gewesen find. Dem vortrefflichen Inhalt hat Berlag ein entsprechendes Gewand gegeben, denn wie alle Beröffentngen des Bibliographischen Instituts, zeichnet sich auch dieses Werk) eine musterhafte Ausstattung aus. Die zahlreichen Abbildungen Tafeln in Buntdruck find meift nach ben Originalen ausgewählt und gen zum großen Teil bisher nicht befanntes Material. Möge bas che Bolt diefer ersten großen Geschichte seiner Rultur bas ihr geende Interesse entgegenbringen.

r. Arnold Zehme, Die Kulturverhältnisse bes beutschen Mittel-Iters. Im Anschluß an die Lektüre zur Einführung in die deutschen Alterimer im beutschen Unterricht geschildert. Mit 80 Abb. 2., verb. u. verm. luft. 197 S. Leipzig 1905, G. Frentag. Geb. 2 M.

Die 1. Auflage ist im 51. Jahresberichte (1898) S. 308 eingehend ochen worden. Die neue Auflage zeigt an zahlreichen Stellen errnde und verbessernde Zusätze; umgearbeitet sind besonders die Abtte über Markgenossenschaft, Gauverfassung und Städtewesen. Letteres gänzt durch einen Abschnitt über das Münzwesen, während die Bilder dem ritterlichen Leben durch ein solches über das Schissenes errt worden sind. Durch hinzusügung eines alphabetischen Sachlers hat die Brauchbarkeit des Buches gewonnen. Sicher wird es in seinem neuen Gewande neue Freunde erwerben.

L. Boe, Kulturbilber aus Deutschlands Bergangenheit für Schule . Haus zur Ergänzung und Belebung bes Geschichtsunterrichts. Mit bem bildnis "Kaiser Wilhelms I." u. 75 Junftr. 8. Aufl. XV u. 335 S. Leipzig 904, G. Grabner. 3 M.

Die 3. Auflage des für die Bedürfnisse der Bolkschuse ganz beers gut geeigneten Buches weicht nicht wesentlich von der im Jahre berichtenenen 1. Auflage ab, weshalb hier auf deren Anzeige im Jahresbericht (1889) kurz verwiesen sei.

5. Richard Erfurth, Bilber aus ber Kulturgeschichte unserer heimat. Mit besond. Berücksichtigung ber Proving Sachsen, bes herzogtums Anhalt u. bes Königreichs Sachsen. VI u. 126 S. Wittenberg 1905, A. Ziemsen. Geb. 1,60 M.

Bas für eine Beimat es ist, beren Kulturgeschichte in einzelnen Bilbern hier vorgeführt wird, fagt ber Titelzusag. Hervorgegangen aus bem Bestreben, die Liebe gur Beimat, aus welcher allein die Baterlands liebe quillt, zu weden und zu stärken, erheben diese Rulturgeschichtsbilder keinen Anspruch auf Bollständigkeit, sondern wollen eben nur Bilder aus verschiedenen Abschnitten ber beimatlichen Rulturgeschichte von ihren erften Anfängen an zeichnen. So werden wir mit der ältesten Zeit und der ältesten Bewohnern des Sachsenlandes bekannt gemacht, lernen die Einführung bes Christentums, die Besiedelung durch die Slawen und die Zurudgewinnung bes Landes von den Slawen unter Heinrich und Otto L kennen, erfahren dann von der Einteilung des Landes in Marken und Gaue und wie das zuruderoberte Land in langer, muhevoller Arbeit für die deutsche Rultur und das Christentum gewonnen wurde, bis in den letten Bildem ber fachfische Bauer und ber Abel charafterifiert wird. Die einzelnen Bilber find zumeist recht einfach gehalten, jedoch der hauptsache nach für ben Lehrer bestimmt. Die Angabe, woher fie gewonnen find, fehlt; fie find wohl zumeist vom Berfaffer nach verschiedenen Berten bearbeitet. Unter ber angegebenen Literatur hatten wir Lorenz, Menfing, Beine, Beigand und Tedlenburg gern vermißt. Ein Berzogtum "Sachsen", Anhalt gibt es doch wohl nicht (Borwort); Alboin führte seine Lang-barden bereits 568, nicht erst 569, nach Italien (S. 20); Bonisatius schreibt unan nicht mehr mit z (S. 22). Das heft wird den Lehrem ber betr. Landesteile gute Dienste leiften konnen.

6. Dr. R. v. Aralif, Kulturarbeiten. Der Kulturstudien britte Sammlung. 428 S. Münster 1904, Alphonsus-Buchh. 2 M.

Im 56. Jahresberichte (1903) S. 434 ist von demselben überaus fruchtbaren Berfaffer ein Bandchen, "Neue Kulturstudien" betitelt, at gezeigt worden, deren Fortsetzung unter obigem Titel vorliegt. Es sind 28 einzelne Studien, bald länger, bald fürzer, in diesem Bandchen vereinigt, darunter als lette Nummer "Selbstbiographisches", worin uns ber namentlich als lyrischer und bramatischer Dichter in zahlreichen Beröffentlichungen hervorgetretene Berfaffer einige burftige Rotizen aus seinem Lebensgange mitteilt, dann eine ziemlich trodene Aufzählung seiner fämtlichen bis jest erschienenen Beröffentlichungen gibt und zulest fein Lebens- und Arbeitsprogramm für die Butunft aufstellt. Die Gegenstände seiner Studien sind sehr mannigfaltig. So kommen im vorliegenden Hefte folgende vor: Bolksbildung, Konservativismus, Uber die Begriffe Mittelalter, Renaiffance, Romantit und Moderne, Papsttum und Rultur, Kirchenbau und Kultur, Zur Philosophie der politischen Barteien, Individualismus, Der heilige Leopold und die firchliche Reformbewegung, Muf bem Rahlenberg, Maria Lanzendorf, Bur öfterreichischen Sagengeschichte, Die deutsche Götter- und helbensage, Altnordische Dichtfunk. Boltspoesic und nationale Poesie, Das hamletproblem, Angelus Silesus, Ludwig Tieck, Nibelungenspiele in Bechlarn, über die Stellung der Riche zur Dramatisierung heiliger Stoffe, Bapft Leo XIII. als Dichter, Afthe tische Brinzipien und praktische Folgerungen, Edward von Steinle, Rock von Schwind, Beuroner Kunst, König Xerres und Esther, Sokrates und seine Philosophie, Selbstbiographisches. Der in Wien lebende Schrift

Cer ist durch und durch konservativ und ultramontan; er ist stolz auf ne katholische Welt- und Lebensanschauung und betont sie immer wieder t einer gemissen Herausforderung. Bom ultramontan-tonservativen tandpunkte aus find baber alle feine Arbeiten geschrieben. Das mogen tige willfürlich herausgegriffene Stellen beweisen: "Ich kann baber phl meinen Lebensgang als eine Apologie ber katholischen Bahrheit trachten . . . " (S. 421). — "Die gegenwärtige Lage ift vielmehr eine lde, daß die ungläubige Biffenschaft und Literatur, in fich vermorfcht, ich positiven Grundlagen wird suchen muffen. Diese Grundlagen kann : aber auf ber ganzen weiten Belt nur im Ratholizismus finden. r allein hat in sich die Quellen des Wahren und des Schönen. Er lein kann das bieten, wonach das fieberhafte moderne Leben von allen eiten strebt. Er allein kann der altersschwachen Wissenschaft, der Bhilophie, ber Boefie, ber Runft, bem fozialen Leben bie Berjungung und rfrifdung bieten, die vergebens von dem Naturalismus und der Sozialmofratie erwartet wird" (G. 427). - "Die rudfichtslofen Berfuche ber sten 20 Jahre haben Schritt für Schritt auf allen Gebieten ber Rultur n Erweis gebracht, daß der Menschheit nur die Bahl bleibt zwischen r Rultur des Papfttums, welche die Rultur der positiven Berte, der icherheit, der Ordnung, der Schönheit, der Genialität, des Geistes, des bens und der Zukunft ift, und zwischen der Rultur, die sich jener widerpt, die sich immer klarer als eine Rultur der blogen Regation, der erzweiflung, der Ratlosigkeit, der Barbarei, der Blattheit, der Frivotat, ber Beift- und Gedankenlosigkeit, ber Dekadenz, ber Bernichtung ib ber Fruchtlofigfeit herausstellt, alfo als ber Wegensag einer munichenserten Kultur . . . Der Rulturfampf wird in der Rulturgeschichte aller Igenden Zeiten berühmt bleiben als der entscheidende Rampf um eine enschenwürdige Rultur, die über die brobende Unfultur ber natürlichen ierheit gesiegt hat . . . Mir ist wenigstens in der ganzen Weltgeschichte ine Epoche befannt, wo der Ansturm der in der Menschheit schlummernden lestialität so gewaltig, so allgemein, so verderbendrohend, so frech und hamlos, so siegessicher sich erhob" (S. 35). — Wen es nach weiteren erartigen Proben gelüstet, ber greife zu den "Kulturarbeiten" selber; e werben ihm ein getreues Spiegelbild ihres Berfaffers geben.

7. Brof. Dr. J. R. Sepp, Orient u. Occibent. Hunbert Kapitel über bie Rachtseite ber Natur, Zauberwert u. Hegenwesen in alter u. neuer Zeit. 312 S. Leipzig 1904, M. Altmann. 6 M.

Es werden uns hier 112 zum Teil recht kurze Abschnitte geboten ber den Aberglauben alter und neuer Zeit im Morgen- und Abendlande, is da z. B. sind: Teuselsbündnisse, Legende von der Zaubermacht des Roses, Josua und Etias, die bösen Sieben, Zauber- und Hermacht des Roses, Josua und Etias, die bösen Sieben, Zauber- und hermacht des Wetterhere, Miesengespenster, Zaubertrommel und Wetterglocke, die Wetterhere, Riesengespenster, Bodansberge und sein Hermacht und Blocksbergshart, Hermacht und wie Windsberglant, Walpurgisnacht und Blocksbergshart, Hermacht, altsidische bahlonische Zauberübung, urweltliche Zaubersormeln und Segensssprüche, Geisterherbergen, Teuselshäuser in romanischen Ländern u. v. a. Der Versasser gibt den Schauplatz der Sage an, bezeichnet die Belegkulen aus der Literatur, sucht auch manches zu erklären, saßt sich aber immer recht knapp und kurz. Freilich kann man nicht sagen, daß mit dieser Kürze die Deutsichkeit und Klarheit immer Hand in Hand ginge.

Auch mangelhafte Interpunktion und mancherlei Druckfehler erhöhen Lesbarkeit nicht.

8. Billy Baftor, Die Erbe in ber Zeit bes Menichen. Berfuch einer m wiffenschaftlichen Rulturgeschichte. 286 G. Jena 1904, E. Dieberichs. 5,50

Ein eigenartiges, an neuen Ideen und geiftreichen Schluffolgerun überaus reiches Buch, das nicht in der Beise der bisherigen fulturgeichi lichen Spezialarbeiten etwa die naturwissenschaftliche Seite der Kult geschichte bereichern ober ausbauen ober bem großen Bauwerk der Rult geschichte einen neuen Stein einfügen will, sondern bas ben Berfuch ma die gesamte Rulturgeschichte auf Grund des Entwicklungsgedankens 1 zu fundamentieren und, alle Einzelheiten und Rebenfachen beiseite laffe einen Sobenblick über die Geschicke der Menschheit zu geben unter ? wendung des von Fechner formulierten "Prinzips der Tendenz der S bilität", d. h. des Gesches über "die Richtung der Kraft", welche ni nur das Bejen der menschlichen Entwidlung, sondern aller organisch Entwidlung überhaupt ist. Die Entwidlung, die die Erde, folange fie b Menschen bewohnt ist, bis auf unsere Tage durchgemacht hat, in groß Bugen zu charafterifieren und zu zeigen, wie die Menschenwelt dem "Ste bes Menschen" bas Geprage gegeben, bas er heute zeigt, und wie immer wieder vom Norden niederrauschenden menschlichen Rulturgi unter dem Gefet ber "gerichteten Rraft" den Rulturfortschritt langfa aber ficher bringen, ist die Aufgabe bes Buches. Dabei ift die eigentl fulturgeschichtliche Literatur verhaltnismäßig wenig befragt word während andererseits tunstgeschichtliche Betrachtungen einen breiten Rai einnehmen und die Erzeugniffe der Runft meift die Richtlinien für t einzuschlagenden Beg und die Magstabe für die Beurteilung abgebe benn der Berfasser ist auf Grund eines fleißigen und ausdauernden S diums der Kultur- und Kunstgeschichte zu der Ansicht gekommen, b in einem Runstwerk oft eine ganze Rultur auf eine knappe Formel bracht ift, und wer die Formensprache der Runft zu lesen weiß, a diefer Lefture reicheren Gewinn als aus gangen Bibliothefen voller Chi niken zieht, da Worte zweideutiger, flüchtiger als kunstlerische Form find und die geschriebenen Berichte sich fast immer nur mit Einzelheit befassen. Ber diesen Einzelberichten trant, läßt sich an einen tiefen Stan ort führen; sein Auge sieht immer nur einen gang beschränkten Au schnitt des Horizonts, so daß die Bereinigung der zahlreichen Einze bilder zu einem großen Gesamtbilde unmöglich ist. Ein Gesamtbild ab wollte der Berfaffer geben, daher die weitgehende Bernckfichtigung d Runsterzeugnisse. Davon ausgehend, wie die Erde, der Menschensten aus der Bogelperspektive ausgesehen zu der Zeit, da sie noch nicht w Meuschen bewohnt war, und wie sie heute aussieht unter der vieltausen jährigen Kulturarbeit der Menschheit, schildert Berfasser zunächst de Beltnebelftabium bes Menschensterns, nämlich bas altere Steinzeitalb mit bem Zauber als der ältesten Weltanschauung, sodann die beginnen Bonengliederung bes Menschensterns in ber jungeren Steinzeit, in ber b Menschen nadt wurden, bas erste Saustier und bas Fener gebrauchtn vom Bauber zur Beschwörung fortschritten, die Artikulation ber Sprad herbeiführten, sich eine eigene Briefterkaste schusen und äquatorwärts w Norben nach bem Guben wanderten. Diese nach bem Guben gerichte Raffenwanderung der im Norden gebildeten germanoiden Menichenmafk hat in gewaltigen Steinbauten, den Megalithen, die Reugen ihres D

eins, ihrer Kultur, ihrer Weltanschauung, ihrer Ausbreitung vom Norden nach bem Guben hinterlaffen und in ihnen gezeigt, wie die Menschheit riefer Periode vom Feuerkult zum Sonnenkult fortgeschritten ift. Festtebend für den Berfasser ist die Ansicht, daß nicht irgendwo in Innerafien die Biege des Menschengeschlechts gestanden und mit den nach Westen vandernden Bolkerfamilien auch die Rultur nach dem Westen gewandert ift, sondern daß der Strom der Bölkerwanderung stets vom Rorden nach bem Suben gegangen ist und die Rultur benfelben Weg eingeschlagen hat. Er führt barum in zwei großen Rapiteln germanoide Wanderungen zur See und germanoide Banderungen über Land vor. Die Seewanderer gingen von den Ruften der Oft- und Nordsee südwärts an der Atlantijden und Mittelmeerkuste nach Agppten und begründeten die ägyptische Kultur, ein anderer Zweig die babylonisch-assprische und ein dritter die pelasgische Rultur, mahrend die Landmanderer über das europäische Festland nach Hellas und Rom wanderten und dort die griechische und römische Aultur ins Leben riefen. Im folgenden Kapitel wird nun die Kulturtätigfeit ber Bermanen in ihren verschiedenen Entwidlungestufen beleuchtet bis zur Gegenwart, wobei auch der tulturellen Leiftungen Preugens und Deutschlands gedacht und zulett bie Bedeutung Bilhelms II. für bie Rulturentwidlung hervorgehoben wird. So bietet das Buch bei prachtiger, bilberreicher Sprache eine Fulle neuer Ausblide, Anregungen und Gewißheiten, und wenn auch manche Hypothese durch eine künftige Forichung erst noch bewiesen werden muß, so zeigt doch diese naturwissenchaftliche Rulturgeschichte mit überzeugender Gewißheit, daß das goldene Beitalter, von dem die Menschheit so gern traumt, nicht hinter uns, jondern vor uns liegt, daß ber ruhige, ftetige Gang ber Entwicklung gwar ifters von Katastrophen unterbrochen wird, daß er aber sicher höher mb bober führt und daß in unseren Tagen germanischer Beift die zesamte Beltfultur burchtrantt und forbert. Dem Buche sind recht gahlwiche und aufmerksame Leser zu wünschen.

XIII. Aus der Sage.

1. Felix Dahn und Therefe Dahn, Balhall. Germanische Götter- u. helbenfagen. Für alt u. jung am beutschen herb erzählt. Mit über 50 Bilbertaf., Textbilbern, Kopfleiften u. Schlußstüden nach Feberzeichn. von Joh. Gehrts. 13. Gesantaust. 659 S. Leipzig 1903, Breitsopf & hartel. 9 M.

Es genügt, auf die 13. Auflage dieses bekannten und weitverbreiteten Buches empsehlend hinzuweisen. Die Göttersagen sind von Felix, die Hebensagen von Therese Dahn bearbeitet.

- 2. Das beutsche Götter- u. Helbenbuch. Gesammelt u. erneuert von R. v. Kralik. Bollsausgabe in 6 Banben. München 1904, Allgemeine Berlagsgesellsch. Je 1,40 M.
 - III. Die beutsche Götterfage. 290 S.
 - IV. Dietrich und feine Gefellen. 364 G.
 - V. Rojengarten und Rabenichlacht. 332 S.
 - VI. Ribelungennot und Dietrichs Enbe. 360 G.

In biesen Bandchen ist das ganze große Sagengebäude der deutschen Götter- und helbensage in dichterischer Form gesammelt und erneuert. Bohl weisen die Göttersagen an den Ansang und an das Ende der Welt; it sind jedoch hier zu einem einheitlichen Epos zusammengeschlossen, i daß uns hier erzählt wird von allen den Göttergestalten, die den

Himmel ber Germanen bevölkerten. — Das 4. Bändchen enthäll Sagenkreis Dietrichs von Bern: Walter und Hilbegunde, Dietrich Sälbe, Dietrich und Birginal, Dietrich und Siegenot, Herbart und Jron und Jolde usw. — Das 5. Bändchen enthält die Sagen, di an den Rosengarten zu Worms anschließen, besonders auch die Evon Siegfried, sowie die Dichtung von der Rabenschlacht, in der un größten der Helben begegnen. — Das 6. Bändchen enthält die Evon Siegfrieds Tod, von Epel und Kriemhild, von der Ribelunger und von Dietrichs Ende. Jedes Bändchen ist mit einer nicht zu ku orientierenden Einleitung versehen; Erläuterungen und Rach Stammtaseln, Worterklärungen, Berichtigungen und eine übersicht die Hauptquellen schließen das Ganze.

- 3. Brof. G. Bald, Deutsche Gottergeschichte. Der Jugend ergablt. 2 46 G. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Rart. 1,20 D.
- 4. Die Sage von ben Bolfungen und Riflungen. Der Serghft. 40 G. Ebenba. Rart. 1,20 DR.

Mit bem ersten, vortrefslich ausgestatteten Bändchen will der sasser ber deutschen Jugend eine kleine deutsche Göttergeschichte i Hand geben, in der nicht nur die Namen ausgezählt werden, so in der die Götter handelnd auftreten. Es wird darin erzählt vor Schöpfungsgeschichte der Welt und der Götter, von den Usen (Als Odin, Thor, Baldur), den Wanen (Niörder, Freher und Freha, s dall), den Riesen und Kornen, Zwergen, Alsen und dem Götterg oder der Götterdämmerung. Die Darstellung ist möglichst knape einsach gehalten, vermeidet auch, die einzelnen Geschichten erkläri wollen.

Das zweite Bändchen erzählt die Sagen von den Wölsunger Niflungen, "die schönsten und großartigsten der deutschen Selden ebenfalls einsach, knapp und ohne bestehende Lücken kunstlich aus oder Erklärungen geben zu vollen. Die Ausstattung ist gleich de ersten Bändchens.

- 5. Seinrich Red, Deutsche Selbenfagen. 2., vollft. umgearb. Aufl. w Bruno Buffe. Leipzig 1903, B. G. Teubner.
 - I. Banb: Gubrun- u. Ribelungenfage. Mit 7 Driginallithog Rob. Engels. VIII u. 306 G. 3 M.
 - II. Banb: Dietrich von Bern. Mit 5 Originallithogr. v. Rob. Ei VI u. 306 S. Geb. 3 M.

Die vortreffliche Bearbeitung ber beutschen Helbensagen von liegt hier in verjüngter, wissenschaftlich einwandsreier Form vor geeignet ist, unsere Jugend vertraut zu machen mit den großen He gestalten der grauen Borzeit. Während der erste Band von Gund den Nibelungen erzählt, behandelt der zweite das Schicksal des lichen Amelungen Dietrich und die mannigsachen Abenteuer seiner Schellen. Die Neubearbeitung schließt sich im Einklang mit den herrschenden sagengeschichtlichen Anschauungen möglichst an die südde überlieserung an. Die gute Prosaerzählung wird vielsach durch posetellen der Helbensieder unterbrochen. Die äußere und innere stattung der beiden stattlichen Bände ist sehr gediegen. Die Lithogra von Robert Engels in München sind in ganz modernem Stile a führt. Die beiden Bände bilden eine wertvolle Bereicherung jeder sund Schülerbibliothek.

. Reinhold Gerling, Dedlenburgs Sagenichas. Für Erwachsene u. für bie reifere Jugend gesammelt u. berausg. VIII u. 183 G. Oranienburg 1904, Drania-Berlag. Geb. 4 M.

Der äußerlich hübsch ausgestattete, das Bild der Herzogin Cecilie m Medlenburg, der jegigen deutschen Kronprinzessin, auf dem Umschlage agenbe Band erzählt 40 ber besten Medlenburger Sagen in meift klichtem Bolkstone. Darunter erinnert manche an verwandte sagenhafte age anderer Landschaften, eine erweist sich als die Quelle zu bem Burrichen Gedicht "Der Raiser und der Abt", in einer andern findet sich r Ursprung ber Gudrunsage, und auch ein Schilda mit Schildburgern ab Schildburgerftreichen ift in dem Städtchen Teterow und feinen ärgern vertreten. Einen reizenden Schmud bilden die feinen kleinen eichnungen zu ben einzelnen Geschichten. Jung und alt wird jedenfalls it großem Interesse in dem Buche lefen, bas das Medlenburger Bolt, m unfere bereinstige Raiferin entstammt, in seinem Dichten und Trachten, inem Denken und Fühlen menschlich näherbringen will.

XIV. Perschiedenes.

1. 6. Somalbe, Die Borgeschichte bes Menfchen. Mit 1 Figurentafel. 52 S. Braunschweig 1904, Fr. Bieweg & Sohn. 1,60 M.

Die Abhandlung ist ein durch Erläuterungen und Anmerkungen ereiterter, auf der Bersammlung der Gesellschaft deutscher Raturforscher nd Arzte in Raffel 1903 gehaltener Bortrag, welcher fich die Aufgabe ellt, über die Tatsachen zu berichten, die uns Schlusse auf die Frage er Abstammung des Menschen erlauben. Als Anatom beschränkt fich er Berfaffer barauf, von rein anatomischen und zvologischen Wefichtsuntten aus einen überblick zu geben über die forperlichen Reste bes Renschen und über die zoologisch naber und ferner vermandten Formen, elde für die Borgeschichte des Menschen in Betracht kommen, während r auf die Entwidlungsgeschichte des Menschen und der nächst verwandten formen bes Raumes wegen nicht näher eingeht. Auch in seiner Beweisührung bleiben Lücken übrig, so daß jeder neue Fund zu einer Anerung ber hier vorgetragenen Ansichten führen tann. Der furze Borrag orientiert sehr gut über biese vielumstrittene Frage.

- Gemeinverftanbliche Darftellungen, herausg. von ber 2. Der alte Drient. Borberafiatischen Geselschaft. 6. Jahrg. zu 4 heften 2 M., das Einzelheft 60 Pf. Leipzig 1904, J. C. hinrichssche Buchb.

 1. Heft: Dr. Hugo Bindler, Geschichte ber Stadt Babylon. 48 S.

 2. Heft: Prof. Dr. W. Max Müller, Athiopien. Mit 1 Abb. 32 S.

 3. Heft: Dr. Otto Beber, Sanherib, König von Asprien 705—681.

 - Eine Stigge. 29 S.
 - 4. heft: Brof. Dr. Alfreb Biebemann, Magie u. Zauberei im alten Agypten. 32 G.

Die Borberafiatische Gesellschaft, die ihren Sig in Berlin hat, bewedt die Förberung der vorderafiatischen Studien auf Grund der Dentmaler. Zu diesem Zwecke gibt sie wissenschaftliche Arbeiten ihrer Mitglieber in zwanglosen Heften als "Mitteilungen ber Borberasiatifden Gefellschaft" und gemeinverständliche Darstellungen vierteljährlich unter bem Titel "Der alte Orient" heraus. Die 4 Sefte bes 6. Jahrgangs 1904 find bie oben angeführten. Im 1. Beft führt der auf diesem Gebiet besonders rührige Prosessor an der Berliner Universität Dr. Windler die politische Geschichte der Stadt Babylon seit ihrer

Gründung durch Sargon von Agade bis zu ihrem allmählichen 🗫 ichwinden in der Geschichte vor. Daß dabei auch die Kulturgeschicht Borderafiens gestreift und Babylon als Hauptstadt und Mittelbunt te vorderafiatischen Rulturwelt gekennzeichnet wird, ift felbstverständlich De Darftellung ift, dem Umfang der Hefte entsprechend, gang tnapp mifliggenhaft. — Heft 2 führt uns nach dem von den Griechen als "nibe vien" bezeichneten nördlichen Teile Rubiens, bem von allen Semite als das Land "Rufch" bezeichneten Gebiete vom 1. bis zum 6. Rillat ratt, bas, klein und arm, von Regern und Hamiten bewohnt, meift i Abhängigfeit von Agppten ober gar als agpptische Proving lebte, ab auch als unabhängiges Ronigreich Agypten eroberte, fogar in Ronflift w ben Affprern geriet, Agppten wieder verlor und von neuem in beffi Abhängigfeit geriet, bis es zulett unter die Berrichaft ber Berfer m Btolemaer tam. Dit einem turgen Streifzuge in die inneren Berha nisse bes Landes schließt bas Beft. Dabei wird die Frommigfeit t Athiopen, die Macht ihrer Briefterschaft, die burch die Briefter erfolgen Königswahl, die Stellung der Königinmutter, die Staatseinkunfte, t Rulturverfall und die sich später geltend machenden fremden Ruln einfluffe turz beleuchtet. — Das britte Beft enthält eine Stige ul Sanheribs Leben und Taten. Der Sauptfache nach find feine gablreid Kriegszüge stiggiert, barunter auch die beiben Rüge nach Jerufalem u bie Berftorung Babels. Größere Biele hat taum je ein affprifcher Ri vor Augen gehabt, sein Wollen eilte in fühnem Flug über alle Schran hinweg, machte aber auch nicht Salt an ben Grenzen bes Möglichen " Erreichbaren. Da er immer feine Rrafte überschätte, war ihm fell ein dauernder Erfolg beschieden. — Das 4. heft berichtet über Ra und Zauberei im alten Agypten. Bon ber ungeheuren Menge ber Stein und Baphrus aus Altagppten erhaltenen Aufzeichnungen nim Die Literatur ber Magie ben größten Raum ein. Es wird uns vorliegenden Seft erzählt von ben verschiedenen großen Göttern, t Götterkönigen, der Schmeichelei bor ben Göttern, um diefe fich gene zu machen, ben Beitgottheiten für die verschiedensten Beitabschnitte ! Jahres, bem Schicfalstalenber, nach welchem jedem Tage für alle & funft ber Stempel eines Gluds- ober Ungludstages aufgebrudt w ben Bunberericheinungen und ihrer Bedeutung für bas Denichengeich ber menschlichen Sorge für die Götter, ben Symnen an die Gotthe ben magischen Formeln, Zauberstäben ufw. Die ganze Darftellung fül ben Nachweis, "daß die ägnptische Religion in all ben Jahrtausend ihres Bestehens das geblieben ift, was fie von Anbeginn an war, namli eine mit wechselnder Rlarheit ausgearbeitete, für alle Lagen bes Die feits und Jenseits angewendete, für Götter wie Menschen gleich wichtig Magie". Alle 4 hefte sind sehr lesenswert und geeignet gur Forbern der Renntnis bes alten Drients.

3. F. B. b. Biffing, Gefchichte Agpptens im Umrif von ben alteften Bei bis auf die Eroberung burch die Araber. 185 S. Berlin 1904, A. Dunder. \$!

Der knappe Umriß umfaßt etwa 150 Seiten, mährend der weite Inhalt des Buches durch Annicrkungen und eine ausführliche Zeittal ausgefüllt ist. Die Anmerkungen wollen den Leser nur orientieren üb die wichtigsten Grundlagen der Darstellung, die unter möglichster Annungung der vorhandenen Quellen sich auf die politische Geschichte bichränkt und Kunst und Literatur nur da berücksichtigt, wo sie ein direkt

tauf die politische Entwicklung werfen. Dabei sind die Formen ich Mentlichen Lebens für die einzelnen Zeiträume an konkreten Beiten, nämlich den Lebensläufen genauer bekannter Persönlichkeiten, gestiet worden. Der Abriß liest sich sehr gut.

Sammlung Gofchen. Leipzig 1904, 3. G. Gofcheniche Berlagsh. Gebie 80 Bf.

Rr. 34. Dr. F. Rurge, Deutsche Geschichte im Zeitalter ber Resormation u. ber Religionskriege. 1500—1648. 149 S.

Rr. 119. Dr. Otto Biper, Abrif ber Burgentunde. 2., verb. Aufl. Mit 30 Abb. 182 S.

Rr. 188. Prof. Dr. R. Danbliter, Schweizerische Geschichte. 180 S.

Rr. 189. Dr. Robert F. Arnold, Die Kultur ber Renaissance. Gesittung, Forschung, Dichtung. 137 S.

Rr. 190. Dr. K. Roth, Geschichte bes Byzantinischen Reiches. 128 S. Rr. 216 u. 217. Prof. Ostar Jäger, Geschichte bes 19. Jahrh. I. 1800 bis 1852. II. 1852—1900. 157 u. 160 S.

Rr. 230. Brof. Dr. Rarl Brunner, Babifche Gefchichte. 172 S.

Rr. 231. Lic. Dr. J. Benginger, Gefcichte Jeraels bis auf bie griechische Beit. 158 S.

Dem Zwecke ber "Sammlung Göschen", in Einzelbarstellungen eine e, leichtverständliche und übersichtliche Einführung in die verschien Gebiete der Wissenschaft und Technik zu geben und dadurch in m Rahmen, auf streng wissenschaftlicher Grundlage und unter Besichtigung des neuesten Standes der Forschung zuverlässig zu besen, entsprechen die vorliegenden Bändchen ganz vortresslich. In allen der Stoff zwar knapp, doch musterhaft klar dargestellt, sorgfältig spiert und unter gewissenhafter Angabe der benutzten Literatur veritet, so daß zunächst ein mehr enzyllopädisches Eindringen in den if erreicht und ein gründliches Durchdringen auf Grund der anbenen Literatur vorbereitet und erleichtert wird.

In Ar. 34 wird der gewaltige Stoff in zwei großen Abschnitten jestellt: 1. Die Zeit der Reformation in Deutschland (1500—1556)
2. Die Zeit der Gegenresormation und des Dreißigjährigen Krieges is—1648). Jeder Abschnitt hat einen kurzen Anhang, die Darstellung Kultursortschritte und die kurze Angabe der Geschichtschwicklung bei besonderer Anhang verbreitet sich über die geschichtliche wicklung der wichtigeren deutschen Reichzstände die 1648 in Rieder-, tel- und Oberdeutschland, welcher Stoff ganz besonders knapp geworden ist. Auch die angehängte Zeittasel ist in Anordnung und

ut recht übersichtlich gestaltet. In Nr. 119 bietet ber auf bem Gebiete ber Burgenkunde als Autotanerkannte Hofrat Dr. Piper eine kurze Zusammensassung der Erzisse seiner Studien, welche neben des Bersassers größerer "Burgende" allen denen willtommen sein wird, die sich nur über die Grunde dies Forschungsgebietes aus zuverlässiger Quelle belehren wollen. alles, worauf das wachsende Interesse für unsere Burgreste etwat, sindet der Leser knappe, aber erschöpfende Auskunft: über den ammenhang der Burgbauten mit römischen Wehrbauten, über die wicklung aus alten Wallburgen, über römische und mittelalterliche nertechnik, über Steinmetz- und Zahlzeichen, den Bergsit, Mauerne, Gräben, Tore, Kingmauern, Wehrgänge, Zinnen, Schießscharten,

Gußlöcher, Belagerung und Berteibigung, Wohngebäube, Basse gung, Wasserburgen, Ganerbenburgen, Burgengruppen usw. Zeichnungen veranschaulichen das Gesagte. Leiber ist die Dinfolge der vielen Einklammerungen recht schwerfällig.

In Nr. 188 hat der Berfasser der neuesten großen dre "Geschichte der Schweiz" die Entwicklungsgeschichte des Schweiz derart dargestellt, daß das Werden der heutigen Eidgenossenschaft Eigenart deutlich hervortritt, wobei in möglichst einsacher, leicht licher Sprache überall auch der Zusammenhang der geistigen rellen Entwicklung mit der staatlichen und gesellschaftlichen de und also neben der politischen die Kulturgeschichte nicht ver worden ist. Die Darstellung ermöglicht dem Ausländer leicht blick in die Geschichte, Berfassung und Kultur des Schweizer ermöglicht aber auch dem Schweizer selbst einen raschen überbl Mittel zur gründlichen Vertiesung in die Geschichte seines L Bolkes.

Seit Jatob Burdharbts flaffischem Berte "Die Rultur b sance in Italien" ist das Interesse für diese die neuzeitliche ! ropas einleitende und begründende Geschichtsepoche mehr unt wachsen, so daß eine nicht kleine Anzahl historischer Werke si befaßt. In Mr. 189 versucht auch der Brivatdozent Dr. Tendengen diefer großen Beit in ihrer Gigenart barguftellen, f Burgeln zurudzuführen und an ben gesellschaftlichen Bufti wissenschaftlichen Fortschritten und ben poetischen Erzeugniss weisen. Deshalb scheibet er in einem einleitenden Rapitel übe manismus die scholastische von der moderneren Auffassung i beleuchtet in einem zweiten Rapitel bas Beitalter ber Erfind Entbedungereisen und ber vertieften Raturertenntnis, bas fei Einfluß auch auf die Geschichtschreibung, die Rechts- und Staa bie Philosophic ausubt und ihnen völlig neue Bege zeigt, n britten Rapitel gehandelt wird. In brei weiteren Rapiteln w bie Individuen und die Gesellchaft der Renaissancezeit geschil die Dichtung innerhalb und außerhalb Italiens charafterifiert bas Buchlein in engem Rahmen ein möglichst getreues und r ber gesamten geistigen Bewegung, die ihre Bellen von Italiei reich über die Lander Europas geschlagen hat. Rr. 190, "Die Geschichte des Byzantinischen Reiches von Dr.

Ar. 190, "Die Geschichte des Byzantinischen Keiches von Dr. will den gebildeten Laien in die Geschichte eines Reiches einfül Kenntnis mehr als die eines anderen mittelalterlichen Staate lässeif, was seinen Grund freilich darin hat, daß sie au gleichem Grade wie die der übrigen Länder erschossen worden tros der regen gelehrten Tätigkeit der Neuzeit gerade recht und wichtige Perioden sehr eingehender Studien und Forschibedürfen. Was Deutsche, Franzosen, Engländer, Neugriechen, und Russen in größeren und kleineren Abhandlungen über die bez byzantinischen Reiches geschrieden haben, hat Verfasser gut lesdaren Büchlein zusammengestellt und dabei immer der neuesten Geschichtswissenschaft gewissenhaft berücklichtigt.

In Nr. 216 und 217 will Professor Ostar Jäger in bekannte Berfasser der vierbändigen Weltgeschichte und ande darunter auch einer umfangreichen Geschichte des 19. Jahrhunde Lesern eine schnelle Orientierung über die wichtigsten Begeben Entwicklungen des jüngstvergangenen Jahrhunderts gewäh

nicht die nötige Zeit und Muße zu Gebote steht, um die umfangreichen Berte über diese Zeit studieren zu können. Bei Deutschlands Weltstellung mit eine solche Orientierung vom gesamteuropäischen und weltgeschichtlichen Standpunkte aus versucht werden. Das ist dem Berfasser in überschlicher, leicht lesbarer Fassung trefslich gelungen. Der Blid bleibt zwar auf das gesamt-europäische Leben gerichtet, doch auch die überseeische Welt, werde und die durch die jüngsten Ercignisse und die überseeische Welt, werde nicht außer Acht geblieben. So tritt die Großartigkeit der wirdlung in der politischen, gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Welt

19. Jahrhundert klar zu Tage.
Rr. 230 gibt einen Abriß der Badischen Geschichte von der vorgeschiftlichen Zeit bis zur Gegenwart in leicht verständlicher, schöner Darschlung. Aberall ift das kulturgeschichtliche Material in sehr ansprechender eise berücksichtigt. Die Entwicklung der einzelnen Territorien bis zu berer Bereinigung im Großberzogtum Baden, selbst die Geschichte der istümer, Alöster und Ordensherrschaften ist zur Darstellung gekommen. Legenten- und Stammtaseln, eine ausführliche Zeittasel und ein einsehendes Bersonen- und Sachregister ergänzen das vortrefsliche Bändchen.

Immer wieder ist im lesten Jahrzehnt die Geschichte Järaels Gegentrand der Darstellung gewesen. In Nr. 231 ist abermals der Bersuch gemacht worden. Zunächst wird über die Borgeschichte des Bolkes, dann über die Königszeit, zulest über das jüdische Staatswesen nach dem Exil die auf Alexander den Großen berichtet. Der Charakter der israelitischen Geschichte bringt es mit sich, daß nicht nur die politische Entwicklung, wodern auch das religiöse Leben berücksicht werden muß. Die sonstigen Luturverhältnisse aber, soweit sie nicht vom religiösen Leben beeinflußt werden oder mit ihm in Wechselwirkung stehen, kommen immer recht tiesmütterlich davon, auch im vorliegenden Bändchen. Bielleicht wäre die vorteilhaft gewesen, aus die Erzählungen der Bibel noch mehr hinzuveisen, als dies geschehen ist, da nun einmal der biblische Bericht als Quelle imsolge des Religionsunterrichts in der Schule am bekanntesten ist. Sonst ist das Bändchen einsach und übersichtlich geschrieben und liest sich vortresssich.

5. Bon Berfailles nach Damastus. Gebanten eines Laien. Mit einem Borwort v. Prof. G. Meyer v. Knonau u. Pfarrer A. Ritter. VII u. 135 S. Jürich 1908, Schultheß & Co. 3,40 M.

Der Berfaffer diefes feltsamen Buches hat sich nicht genannt; er will unbefannt bleiben. In feinem Buche fpricht er von der großen Frangofischen Revolution von 1789, aber er gibt nicht etwa eine gu-Tammenhangende Erzählung biefer gewaltigen Bewegung, fondern er will gewiffe Berfonen und Ereigniffe aus jener Beit im Lichte unferer Tage maher betrachten und Schluffolgerungen baraus entwideln. Unbehindert burch jebe Zwangsjade ber Theorie und ber Schablone hat er feinen Bedanten freien Lauf gelaffen und fie fcmintefrei gur Außerung gebracht. Die beiben Berren, die bas Buch bevorwortet haben, fagen: "Auf bem historischen Untergrunde ber frangofischen Revolution, beren wefentlicher Berlauf und beren Sauptperfonlichkeiten als befannt vorausgefett werben, enwidelt ber Berfaffer feine zuweilen an Carlyle erinnernden geschichtsphilosophischen Reflegionen. Aber es fteht in diefer Schrift boch foviel Driginelles, foviel ungeschminfte überzeugung und mutige Bahrheitsliebe, bag bas Gange ohne Frage beachtenswert ift. Die fühne, vom gewöhnlichen Beerweg abweichende Auffassung bes großen. geschichtlichen Ereignisses, die oft bizarren, aber auch scharssinnigen F gerungen aus demselben, die Beleuchtung der Gegenwart mit dem Li der Bergangenheit, die bald pathetische, bald sarkaftische Sprache mad die Lektüre zu einem geistigen Genuß . . Rie langweilig, immer seiselh häusig zum Widerspruch reizend, noch häusiger Zustimmung sorden verdient das Opus die Beachtung denkender Leser". Ich muß gestehen, die Lektüre für mich kein geistiger Genuß gewesen ist; dazu sehlt die Berke doch zu sehr die abgeklärte Auhe in Inhalt und Form, und glaube auch nicht, daß viele Leser dem Urteil der Bevorworter zustimm werden. Was aber bedeutet der eigenartige Titel? Der Bersasser zweisellos Theologe. Bon der Freiheit, welche die Kevolution von Kesailles und Paris erringen sollte, führt er seine Leser zu der für al Wenschen errungenen Freiheit in Christo Jesu, zu der Freiheit, die Kaulus auf dem Wege nach Damaskus sich errang, als er seinen Wilkunter den Willen eines andern beugte, zu dem Glauben an ein ewigt Leben.

6. Miniaturbibliothet. Leipzig 1904, Berlag f. Kunft u. Biffenschaft (Mie Otto Baul). Jebe Rr. 10 Bf.

Rr. 610-612. Geschichte ber Buchbruderfunft. 133 S. 30 Bf.

Rr. 617-619. Die Bollswirtschaftslehre. 184 S. 30 Bf.

Rr. 635. Der Koran. Grundzuge ber mohammebanischen Lehre. 36

Diese reizenden kleinen Seftchen, bequem in der Bestentasche tragen, berichten in ganz einfacher, gemeinverständlicher Sprache ihren Gegenstand und sind jedem zu empsehlen, der sich rasch und seintieren will, ohne auf wissenschaftliche Gründlichkeit und Genaugt Anspruch zu machen.

7. Ferd. Dirfc, Mitteilungen aus ber hiftorischen Literatur. ham bon ber hiftor. Gesellschaft in Berlin u. in beren Auftr. rebig. 32. 349 Berlin 1904, Beibmannsche Buch. 8 M.

Diese Mitteilungen sind für jeden, der sich über die zahlreichen Kerecheinungen der historischen Literatur auch nur oberflächlich orientem will, unentbehrlich, denn sie bringen aus der Feder sachverständiger keinteiler nahezu an dreihundert Besprechungen neu erschienener Beit die mehr berichten, als kritisieren, aber doch auch den abweichenden Stade punkt des Beurteilers vielsach erkennen lassen. Benn auch zumeist wischastliche Werke angezeigt werden, so sinden sich unter den besprochen Schriften doch nicht selten auch Lehrbücher und populärer gehaltene Beiten Stade und an dieser Stelle warm empsohlen seien.

IX. Geographie.

noR

Paul Weigeldt,

August 1904 ist einer der bedeutenosten Geographen, Friedmitten aus reger miffenschaftlicher und Lehrtätigfeit ab-Manches warme Bort ift zu jeinem Gedächtnis geincher Artifel feinem Andenten gewidmet worden - entwürdigt hat ihn noch niemand. Mit besonderem Geschick 3 vielgestaltiges Wesen und seine geistige Eigenart der Leipg Rudolf Rittel (Grenzboten 1904, Heft 33) und der pziger Siftorifer Rarl Lamprecht (Bericht der philologischtlaffe ber Königl. Sachs. Gefellichaft ber Biffenschaften zu bie Sigung vom 10. Dezember 1904) gezeichnet. Der Jahresbericht hat sich nur mit Rapels Bebeutung für iphischen Unterricht zu beschäftigen. Bohl hat Rabel in der Schulftube gestanden, aber "feine vielseitige Arbeit raphie, seine tiefe Erkenntnis von ihrer Bedeutung für das tes- und Birtichaftsleben, fein munberbar frifches, bon jeber Schablone freice Berftandnis für Sinn und Beift ber ie der Umstand, daß in München sowohl wie in Leipzig bung fünftiger Geographielehrer mit zu seinen wesentlichen jählt hat," hat ihn der Schule und ihren Bedürfnissen recht Schreibt er doch felbst in ber Borrebe gum ersten Banbe opogeographie: "Diefes Buch ist zunächst rein praktisch aus jrungen in der Beranbilbung junger Geographielehrer entzugleich auch Geschichtslehrer fein follen, und beren bestreben nach denkender Berknüpfung geographischer und gelatsachen mich um so mehr in Mitleidenschaft zog, als die und geschichtliche Literatur bemselben heute noch (1882!) jung verfagt."

von ausgesprochen schulgeographischem Charakter hat Ragel öfsentlicht: seinen auf dem siebenten Internationalen Geoeß in Berlin im Jahre 1899 gehaltenen Bortrag über i Mittelpunkt des geographischen Unterrichts (Abettners Geographischer Zeitschrift 6. Jahrgang, 1900 Heft 1
und sein Deutschland, eine Einführung in die HeiLeipzig 1900, Fr. Wilh. Grunow). Neben ihnen werden
rigen, vor allem seine reissten Werk, die Politische Geodie Anthropogeographischen Unterricht zu beleben und zu veres sich aber keinessalls darum handeln kann, alles, "was
n anthropogeographischen Ideenkreisen und Einzelgebanken

geschenkt hat, mahllos" in ben erdkundlichen Unterricht, und nun an in den ber Bolksichule herüberzunehmen, fo darf auch niemals vergeffen werden, daß aller erdfundliche Unterricht zunächst elementarere Aufgaben zu erfüllen hat. "Bie alle Biffenschaften", schreibt Brofeffor haffet in feinem in der Ragel-Festschrift veröffentlichten Auffage über Die ges graphische Bildung des Kaufmanns mit besonderer Bezugnahme auf Rapels obengenannten Bortrag und ihm zur Berfügung gestellte Rotize, "jo tann auch bie Geographie einer gewiffen Renge von Ramen und Bahlen nicht entbehren, die aber freilich nicht übertrieben werden und auch nicht bas Wesen des Unterrichts ausmachen burfen. Dennoch must die erfte und unerläßliche Borausfegung geographischer Bild dung die rein gedachtnismäßige Aneignung eines bestimmten Tatjahen materials, das heißt einer hinreichenden Anzahl von Länder-, Inich Stadte-, Fluß-, Gebirgenamen ufm. fein, weil die Renntnis geographijde Geset nichts nutt, wenn man nicht weiß, wo die in Frage kommenden Ericheinungen zu fuchen find. Das 280? fteht alfo am Anfange eine jeden geographischen Unterrichts, erft bann kommt bas Warum." Und Ragel selbst weist mit größtem Nachbruck barauf hin, baß bas nächte Biel der Geographie "in der wissenschaftlichen Durchdringung in Beschreibung der Erdoberstäche bestebe ohne Rücklicht auf das Ment liche und Geschichtliche. Dieses ihr zugehörige Arbeitsfeld muß befich fein, ebe fie an bem Grengraine ber Geschichte bie Sand reicht, um Anthropogeographie oder Kulturgeographie geschichtliche und kulturge ichichtliche Erscheinungen erklären zu helfen."

Sorgen wir im erdfundlichen Unterrichte für die Gewinnung solde Kenntnisse — aber nicht in der Weise, die "wegen ihrer Trocente verrusen war" — studieren wir des verstorbenen Meisters epochemachen Berke, damit die uns gewordenen Anregungen unserem Tun und Lasse höhere Geses geben, dann werden wir uns des von Rapel gedußerte Lobes würdig erweisen, "daß die Bolksschule eine bessere geographisch

Grundlage ichaffe als bas Gymnafium".

Die 16. Bersammlung der Direktoren der höheren Lehranstalten in den Prodinzen Ost- und Westpreußen verhandelte über die Frage: Wie ist der erdkundliche Unterricht auf den höheren Schulen mit Rücksicht auf die Bedürfnisse der Gegenwart zu gestaltenkungenommen wurden solgende Leitsätze

1. Der erbfundliche Unterricht ift heute mehr als je berufen, bes Schülern höherer Lehranstalten eine ben Beburfniffen ber Gegen

wart entsprechende Bildung geben zu helfen.

2. Die Bedürfnisse der Gegenwart für den erdtundlichen Unterricht gehen hervor aus dem Ausschwunge Deutschlands seit Grundung des Deutschen Reiches, seinem Eintritt in die Beltpolitik, ben Beltverkehr und den Belthandel.

3. Das gesamte wirtschaftliche Leben in Deutschland (Landbau, Bielzucht, Fischerei, Bergbau, Industrie, Berkehrswege und Berkehrsmittel) bedarf einer eingehenderen Behandlung als frührt.

4. Die nichtbeutschen Lander Curopas sowie die fremden Erbteile sind im Berhältnis der Bedeutung ihrer politischen, wirtschaft lichen und kulturellen Beziehung zu Deutschland zu behandele.

5. Der erdtundliche Unterricht muß in allen Rlaffen vollswirtichale lich gefarbt fein und zwar in einer nach oben zunehmenben Starte.

6. Bei der Durchnahme fremder Lander und Erdteile find die beutschen Interessen besonders ftart zu betonen. Die deutschen

Rolonien fteben im Borbergrunde.

7. Die höheren Lehranstalten haben in der Erdkunde dasselbe Lehrziel; der Unterschied liegt nur darin, daß Realgymnasium und Oberrealschule, entsprechend der ihnen zur Berfügung stehenden größeren Stundenzahl den Lehrstoff mehr erweitern und bertiefen können.

8. Die Atlanten haben mehr als bisher ben Bedürfniffen ber Wegen-

wart Rechnung zu tragen.

9. Die Anschaulichkeit bleibt nach wie vor eine hauptsorberung bes Unterrichts, doch ist vor einer übertriebenen Anwendung von Anschauungsmitteln zu warnen.

10. Es ist munichenswert, bag ben Lehrern ber Erdkunde burch wiffenichaftliche Kurse und Reisestipenbien Gelegenheit zur Beiter-

bildung gegeben wird.

Rettor Abolf Rube behandelt in bem 2. Bande feiner "Methobit es gesamten Boltsichulunterrichts, unter Berudfichtigung ber eueren Bestrebungen" (Ofterwied 1904, A. B. Bidfelbt) G. 1-106 ie Methobit bes geographischen Unterrichts. Die Arbeit glieert sich in folgende Rapitel: 1. Aufgabe bes geographischen Unterichts. — 2. Die Entwicklung der geographischen Bissenschaft. — Geschichtliches über die Entwicklung des geographischen Unterrichts. — . Heimatkunde. — 5. Der Rausalzusammenhang der geographischen Obte. — 6. Länder- und Landschaftskunde. — 7. Die Rulturgeographie. – 8. Das geographische Zeichnen. — 9. Beranschaulichungsmittel. -0. Auswahl und Anordnung des geographischen Stoffes. — 11. Die kehandlung des geographischen Stoffes. — 12. Lehr- und Lernbücher im eographischen Unterrichte. — 13. Die mathematische (astronomische) Georaphie. - 14. Literatur. - Die Arbeit ift im gangen und großen ut, bedarf aber noch der Ausgleichung und Durcharbeitung. nit dem am Anfange aufgestellten Biele ber Geographie find wir nicht inverstanden. Rude zitiert v. Sallwürks Zielangabe aus Reins Enghlopadie: "Die Erdfunde stellt die Erde bar als bas "Erzichungshaus" es Menschen, hat also einen doppelten Zwed, indem sie einerseits bie ettichen und natürlichen Berhältnisse, in welche die Menschheit hereineftellt ift, barlegt, anderseits die Birtungen derselben auf die jeiftige Entwidlung bes Menichen zeigt." Sier mußte boch mineftens auch ber forperlichen Entwicklung gedacht werden. Roch weniger efriedigt der Schluß des Ganzen, die Literatur. Nicht nur, daß da nel Spreu unter ben Beigen gefommen ift, es fehlen mitunter gerade ne besten Werke ihrer Art (Rapels Anthropogeographie, Rapels Naturdilberung, Bids Grundlagen ber aftronomischen Geographie u. a. m.), s find Werke genannt, beren Aufzählung in einer Methobik bes georaphischen Bolksschulunterrichts gar keinen Zwed hat (Ritters Erd-unde von Asien. 1818. 2. Aufl. 1832—1859. — Kirchhoff, Forschungen ur deutschen Landes- und Bolkstunde Bb. 1—16 ufw.), es werben Werte oppelt (Rirchhoff, Didattit und Methodit des Geographieunterrichts; Brudner, Die feste Erdrinde und ihre Formen u. a. m.) und mit falfchem tamen aufgeführt (Brull, Landestunde von Thuringen), es werden Beithriften genannt, die gar nicht mehr erscheinen usw. Was uns aber eradezu beleidigt, ift, daß der Berfaffer felbst unter ben methodischen Schriften auch welche mit aufgählt, die er seinen Aussubrungen nach nicht kennt. Und noch eins! Beim Zitieren bitten wir im Interesse Beruger des Berkes, die sich einmal noch weiter orientieren wollen, um genaue Angabe der Quelle; auch möchten Stellen, die in neueren Auflagen der betrefsenden Berke nicht mehr stehen, weggelassen oder entsprechend bezeichnet werden. Auf den übrigen reichen Inhalt noch näher einzugehen, verbietet der immerhin knapp bemessen Raum. Einzelne Kapitel, vor allem das über das geographische Beichnen, sind um nötig breit angelegt.

Literatur.

I. Methadifches.

1. Dr. A. Beder, Prof., Methobit bes geographischen Unterrichts. Gin päbagogisch-bibaktisches Handbuch für Lehramtskandidaten und Lehrer. Au. 92 S. Wien 1905, F. Deutide. (3. Teil bes Sammelwerkes "Die Erdlunde", eine Darstellung ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften u. der Nethode ihres Unterrichtes, herausg. von Prof. Max. Klar. Substriptionspr. 2,50 N. Einzelpr. 3 M.)

Ein Bert, bas wir Lehramtstanbibaten und jungen

Lehrern angelegentlichft empfehlen!

Ausgehend von der Ersahrung, "daß unter den gegenwärtigen Berhältnissen der junge Lehrer — wenn überhaupt — nur zu einer Methodik seines Unterrichtssaches, sehr selten aber noch zu einem Hand der Pädagogik greist und kaum eine Anregung zu der so notwendigen Fortbildung auf pädagogischem Gebiete erhält", kam es dem Berjasset darauf an, ein praktisches Handbuch zu schassen, "das aus dem wirlichen Unterrichtsbetrieb hervorgegangen und auf diesem aufgebaut ist, und aus dem der Lehrer Anregung und Interesse für pädagogisch-didaktische Fragen schöpfen soll." Kapitel über den Wert des geographischen Unterrichts, die Entwicklung der Geographie als Wissenschaft und die Geschichte des geographischen Unterrichts sucht man darum in dem Werke vergebens, wohl aber sinden sich in ihm zahlreiche, zum Teil recht eingehende Bemerkungen rein didaktischen Inhaltes, wie z. B. über Frage und Antwort, Prüsen und Klassississischen, Abschien sie aber recht ausmerstam gelesen und eistig besolgt werden! Ob es richtig war, das Kapitel über die Stossversellung auszulassen, und sie wird der recht ausmerstam gereteilung die Lehrpläne, und sie wird der reicht umfloßen, aber er nuß doch besähigt werden, die bestehenden auf ihren Wert hin zu prüsen und neue zu entwersen.

Der gebotene Stoff ist in drei Abschnitte geteilt: Der erste derselben handelt vom Lehrer und bespricht der Reihe nach die Borbildung des Lehrers, die Fortbildung des Lehrers, Aufgaben und Gesichtspunkte der Lehrenden und Stoffauswahl und Stoffbehandlung. Der zweite Abschrenden und Stoffauswahl und Stoffbehandlung. Der zweite Abschnitt "Der Schüler" belehrt über Lehren und Stubieren und Prüfen und Klassissieren, und der dritte "Die Lehrbehelse" unterrichtet über Karte, Globus und Relief, Lernbuch, Bildwerke, Produktensammung, Zeichnen und Unterricht im Freien. Auf das einzelne können wir dem hier versügbaren Raume nicht eingehen, so gern wir auch unser Stellung zu manchem ausdrückten. Eins aber müssen wir bemerken. Die Bedenken, die Oberländer gegen das Borlesen aus Reisewerken im Unterrichte geäußert hat, daß das Bort des Lehrers anregender wirke, die

Darstellung solcher Werke ber Forschungskraft der Schüler nicht angepaßt ist, bezeichnet der Versasser als zu schwach dem gegenüber, wenn es sich herausstellt, daß der Lehrer eben nicht schildern kann. Der Versasser und Selbst (S. 46), daß das Schildern von Selbstgeschautem und Selbsterlebtem seitens des Lehrers auf Schüler den tiessten Eindruck mache und das Interesse binde, und Seite 48 und 49, daß die zum Vorlasen auszuwählenden Stücke der Hassungstraft der Schüler angemessen sein oder ihr angepaßt werden missen. Warum da die Gründe anderer als schwach bezeichnen!— Warum wird Seite 19 und 20 Finger, der Klassisch der heimatkunde, nicht genannt? — Und noch eins. Die Korrektur ist recht slüchtig geslem worden. Eine sicher bald erforderliche Neuaussage mag darin Wandel schassen.

Zum Schlusse sei das Buch nochmals bestens empsohlen.

2. h. heinze, Seminarlehrer, Der Unterricht in ber Erbkunde auf ber Grundlage bes Landschaftsprinzipes. Ein Lehrbuch für Seminaristen u. junge Lehrer. Ein Leitsaben zur Borbereitung auf die Mittelschullehrer- u. Rektorprüfung. 128 S., mit 52 Abb. u. Slizzen. Leipzig 1904, Dürrsche Buchh. Geb. 2 M.

Das Büchlein kann recht wohl empfohlen werden; unverständlich ist und, wie es Lehrbuch für Seminaristen und junge Lehrer und Leitsaben zur Borbereitung auf die Mittelschullehrer- und Rektorprüfung zugleich sein soll.

8. hermann Itianer, Lehrproben zur Länbertunde von Europa. Ein Beitrag jum Problem ber Stoffgestaltung. IV u. 277 S. Leipzig 1904. B. G. Teubner. 3,60 Dt.

Die vorliegende Arbeit zerfällt in einen theoretischen und in einen praktischen Teil. Im theoretischen Abrisse geht der Berfasser von der Annahme aus, daß im Böglinge "unbewußt gestaltende Kraft" lebte. "Sie in den Brennpunkt des Bewußtseins zu ruden, sie zu nähren, zu kählen", sei der Schwerpunkt unserer Aufgabe. Und da die gestaltende Rraft bes Zöglings im Berkehr mit dem Leben außer ihm zum Bewußtfein tomme, muffe auch ber Unterricht Leben bieten, teine Biffenchaft. Diefes Leben muffe nach feinem Befen erfaßt werden. Um die Schuler dahin zu bringen, habe der Lehrer den einschlägigen Stoff zu ftubieren, "allseitig, tiefeindringend"; dann, nur dann werde er bie Brennpunkte des Lebens auffinden und aus ihrer Anschauung den gefaltenden Gedanken gewinnen, "der den Unterricht in die Sphären künstleisicher Diktion ruckt". Dieser gestaltende Gedanke soll, wie der Berfaffer a. a. D. bemerkt, "ben der Biffenschaft entlehnten Gang, der bisher nach den Kategorien Lage und Grenzen, Größe, Einteilung, Bobenbicaffenheit, Bemafferung, Klima, Erwerbszweige, Siedelungstunde usw. betlaufen ift, diese unerträglich fflavische, geisttötende Ordnung vernichten und das Material durcheinanderwirbeln, bag aller Spstematit Sohn geprocen wird. Er organisiere dies Material nach höheren Gesichtspuntten, burch Auschlagen eines Grundaktorbes, eines Leitmotivs, ohne jedoch die Grundstimmung in ungebrochenen Farben festhalten zu wollen, londern in freier Berwertung aller irgendwie differenzieten Töne, sosern ie nur ihre innere Abhängigkeit vom Hauptgedanken erweisen können."

Bir stimmen dem Berfasser gern zu, wenn er ben ber Wissenschaft entlehnten spstematischen Gang im Unterricht nicht eingehalten wissen will, aber wir bezweifeln start, daß sich die geographischen Berhältnisse

eines Landes, feine natürlichen und feine kulturellen, von einem einzigen Wefichtsbuntte aus betrachten laffen. Bir find mit dem Berfaffer ein verstanden, wenn er vom Lehrer gründliche Borbereitung verlangt ("a studicre ben Stoff: allfeitig, tiefeindringend"), aber wir halten es für eine maßlose Forberung, wenn er ibm zumutet, die Brennpunkte aufzufinden, in benen fich die Lebenserscheinungen der einzelnen Lander potenzieren. Wir find auch ber Meinung, daß ber erdfundliche Unternicht (wie jeber andere) an das Leben anzuknüpfen, ja Leben zu bieten habe, aber es burfen die Grenzen des Zuläffigen nicht überschritten und andere berechtigte Forderungen des praktischen Lebens, beispielsweise die Erzielung solider Renntnisse der sogenannten politischen Geographie und ber topographischen Berhältniffe, nicht unbeachtet gelaffen werben. Bir billigen auch die Beigabe des praktifchen Teiles, aber in folder Breite und Beitschweifigkeit burfte er nicht auftreten, und bas um fo mehr, gebotenen Lehrproben "auf ganz individuelle Berhaltals die niffe zugeschnitten finb", ber Lehrer aber boch nur geben foll, mas "von innen herausgewachsen ift". Wie fich übrigens diefe lette Forberung bes Berfaffers mit feiner Bemertung, "baß biefe Lehrproben nicht ichlantweg zum Kopieren taugen", vertragen foll, ift uns nicht recht versftändlich.

Betrachten wir nunmehr die Lehrproben selbst. Die Leitfate laffen ertennen, daß es bem Berfaffer weniger um die naturliche Beichaffenheit ber Länder als vielmehr um die fulturellen Berhaltniffe ber in ihnen wohnenden Menschen zu tun ift ("Wir wollen das Land ber Beltausstellungen tennen lernen" - Frantreich. "Das Land ber Lolomotiven" — Belgien. "Das Land, bas die größte Flotte hat" -Britifche Infeln. "Das Land, aus welchem die Sage von den Gottern stammit" — Standinavien. "Ein Land, in dem zwölf Sprachen gefprochen werden" — Ofterreichisch-ungarische Monarchie. "Bom tranten Mann Europas" — Die Balkanhalbinsel.) und daß es ihm selbst nicht immer gelungen ift, ben gestaltenben Bedanten in einem Broblem anzukundigen. ("Warum so viele Italiener zu uns kommen" und "Bas uns nach Italien zieht". — "Warum Friedrich V. Böhmen hatte verteidigen mussen" und "Warum dem Kaiser Böhmen heute noch so wertvoll ist". — "Bon einem Beinland wollen wir reben" (3berische halbinsel), 1. Gegenden mit viel Bein, 2. Gegenden ohne Beinbau! — "Ein Land, beffen Bewohner bagegen zu tampfen haben, bag es nicht ein Meer wird" (Die Riederlande), A. Das Meer als Feind, B. Das Meer als Freund. -)

Den Schülern wird zuviel gesagt. "Die Hotels der Schweiz unteren sich durchschnittlich zu 6,8 Proz. — "Die Leute lachen sich dann ins Fäustchen, wenn sie sich durchgeschmuggelt haben." — "Zwar könnten sich die Nachbarn schon einmal einigen, die Schweiz zu teilen!" — "Italien als Herd des Anarchismus!" — "In Frankreich gibt es weiß Famissen mit reichem Kindersegen; meist geht's über 2, höchstens 3 Kinder nicht hinaus." — "Dann gehen sie (die Franzosen) gern ins Bariets" usw. — "Die von Massei in München gebauten Schnellzugslosomotiven wiegen 85 t, kosten ebensoriel Tausend Mark und sahren einen Schnellzug 117 km in der Stunde, es sind jetzt die schnelsten Schonotiven in Europa, England ausgenommen." — "Es ist jedoch eine Streiktasse da, aus welcher die Streikenden unterstützt werden" usw. — "Die Staatsschuld ist auf 15 Milliarden M. angewachsen, wosür allein jährlich 553 Millionen M. Zinsen zu bezahlen sind." — "Damit der

t nicht bankerott macht, muffen die Bauern hungern." — "Ber also helfen? Niemand! Der Raifer muß den Altruffen folgen und

zugleich von den Ribiliften bedroht" ufw. ufw.

Den Schülern wird Falsches gesagt. Rigi wird als Regina montinus inigin der Berge erklärt (vergl. Egli, Nomina geographica S. 779). Die erste Stadt hinter ber deutschen Grenze (Rufftein) ift gleich Festung." — "Die Bahn führt aber durch einen Tunnel unter Brennerpaß hindurch." — "Allerdings, wer nach Tirol geht, einmal auf Bequemlichkeit verzichten und zweitens auf feine Ruche." Deshalb brauchen die Sub-Italiener gar feine Wohnung, sondern achten die große Beit des Jahres im Freien unter irgend einem " - 30 Millionen Bettoliter Bein ergeben bei einer Bevölferung und 20 Millionen Einwohner auf die Berfon 15 Liter, nicht hekto-"Das ist Cadir, von wo aus Kolumbus seine erste Reise t." — "Und beshalb ift gang Andalufien bedeckt von zahlreichen n." — "Aber trogbem ift es ein armseliges Land, nur von wenigen n bewohnt, die auf Stelzen durch das Land stapfen." — "Steinı gibt es auch teine, ba feine Gebirge ba find." — Belgien hat 100 gkm etwa 29 km Eisenbahnstrecke und nicht auf 1 gkm km" usw. — "Auch London hat unter dem Nebel viel zu leiden. rennen am Tage bie Laternen, und man hort taum bas Beraufch Bagen und Stragenbahnen!" ufiv. ufiv.

Die Schüler find überaus erfahren. Sie find vollständig untert über ben D-Zug, wissen, daß im Pfälzer Sof das Mittagsessen 3 M. und das Zimmer pro Nacht 10 bis 20 M. kostet, daß bei Aufteilung der Schweiz Deutschland den Norden, Frankreich den n uim. befommen wurde, bag man ben Bapit in der Beterefirche tann, wenn er bie Deffe halt, bag bas Rundreifeheft bei über cm Stredenlänge 45 Tage, bei über 1000 km 60 Tage Gultigfeit af Berlin keine Weltausstellung wird haben wollen, weil der Staat fehlbetrag beden muß, daß man Champagner (die Flasche toftet ., Seft nur 2 M.) aus gang engen Relchen trinft, weil er fo mouffiert, daß vor dem Ankleiden die Frifeuse kommen und ber mit Eau de Chinin den Ropf maschen, sie frisieren und ihr die i brennen muß, daß wir mit dem fleinen Holland, das ja eigentveutsch sein follte (!), rafch fertig murben (!), wenn wir es zu beutschen Proving machen wollten, bag wir aber erft einen großen fiegreich gewonnen haben mußten, fonst murben es die anderen te nicht zulassen, daß alle Arbeiter ftreiken muffen, wenn ffere Löhne erhalten wollen, daß man für ein Bett 9 bis 10 Bfund en braucht und daß die echten Dannen 5 bis 6 M. toften, daß eich-Ungarns Sandelsbilang an 7. Stelle fteht. Sie wiffen im ide auf Danemart ben beutschen Landwirten, wenn fie über ichlechte klagen, zu fagen: "Die Bolle helfen wohl gar nichts, da die banische virtschaft in einem Freihandelsstaat so gut gebriht. Sorgt bagegen ure Bilbung und ichließt euch genoffenichaftlich zusammen. Der i foll auch Schulen, Reiseunterstützung und Borichuffe bewilligen. werdet ihr auch beffere Zeiten fehen" usw. usw.

Benug! Lebensvoll soll der erdkundliche Unterricht sein, die Gegensoll er ebenso berücksichtigen wie die Seimat — aber Itschner geht inen Unterredungen viel zu weit. Mag man solchen Unterricht en wie man will — Geographie, Länderkunde, die doch wohl vor geographisches Wissen zu vermitteln hat, ist es nicht.

- 4. 3ml. Lifchendorf, Praparationen für ben geographischen Unterricht an Bollsichnlen. 5 Teile. Gin methodischer Beitrag zum erziehenden Unterricht. Leipzig E. Bunderlich.
 - 2. Teil: Tas deutsche Baterland. 1. Abteilung. 14. u. 15. verm. Aust. XII u. 254 S. 2 M.
 - 3. Teil: Tas deutsche Baterland. 2. Abteilung. 14. u. 15. verb. Auf VIII u. 201 S. 1,80 M.
 - 4. Teil: Europa. 15. u. 16., verm. Auft. VIII u. 295 S. 2,40 R.
 - 5. Teil: Außereuropaische Erbteile. 12. u. 13., verb. Aufl. VIII u. 297 & 2,20 M.

Die außergewöhnliche Berbreitung ber vorliegenden Praparationer mußte unjeres Erachtens den Berjaffer derfelben mehr gur Durcharbeitung und Berbeijerung jeines Berfes anspornen, als es ber Text ber vorliegen ben hohen Auflage erkennen läßt. Die Aufzählung von sachlichen und anderen Fehlern erspare man uns. Richt einverftanden find wir mi der allzu mundgerechten Darbietung des Gebotenen, mit der Hereinziehung bon durchaus Unnötigem, überfluffigem. Bei ber Bemafferung Gachfens "Die Fluffe bienen ber Gefundheitspflege (Baben, Schwimmen)". -In der Uberficht der Geographischen Merkfape: "V. Bedeutung bei Baldes. 5. Der Bald gewährt viele Freuden. a) Er spendet tühle Schatten. b) Er bejitt liebliche Blumen. c) Er beherbergt munten Tiere. d) Er gibt reine Luft. e) Er gewährt wohltuende Rube." -Das Bachetum des brandenburg-preußischen Staates unter den hohm zollern; umfaßt 4 Drudfeiten! u. a. m., mit ber Behandlung Deutsch lands erft nach natürlichen Lanbichaften, bann nach politischen Gebiete (und gar im Anichluffe an geschichtliche Tatsachen, die übrigens teilmeife den Kindern der betreffenden Stufe noch unbefannt fein werben, 3. & bie Teilung Polens), und mit der "ermudenden" (um nicht zu jager "langweilenden") Biederaufgahlung berielben Antworten (Schlefien II, 26, Sachjen II, 74, Thuringen II, Burttemberg II, 123 u. a. ift ein mich gesegnetes Land, ift reich bemäffert, reich an lanbichaftlichen Schonheiten, bat einen fruchtbaren Boden, ist reich an Bodenschäßen und hat eine überaus betriebjame Bevölferung). Teil 2 und 3 tonnten ohne besonden Rube und gewiß nur gum Borteile bes Gangen in einen (feinesmeg) ftarferen Teil zujammengearbeitet merben.

Abgesehen von biefen Mängeln tann bas Wert als ein brauchbarts

Dilfemittel für den Unterricht bezeichnet werden.

5. Rar Bittrifc, Methodisches Handbuch für ben Unterricht in ber methe matischen Geographie der Bollsschule. VIII u. 140 S., mit 88 Fig. Hat 1904, H. Schroedel. 2 M.

"Berfasser ich nicht so unbescheiben, zu behaupten, daß sein Buch dem bekannten ,dringenden Bedürsnisse' abhelsen werde; denn seit langem besitst die deutsche Schule in Diesterwegs "Bopulärer Himmelstunde ein geradezu klassisches Werk für den Unterricht in der mathematischen Geographie und damit einen schier unerschöpsslichen Schat an lauterem Golde. Berfasser hat versucht, die Kronen und Doppelktonen diese Schahes in methodisches Kleingeld umzuwechseln. So entstand das vorliegende Werk", das wir im Gegensaße zu dem vorgenannten sedem Lehrer gern empsehlen. Zu berichtigen gibt es allerdings manchersei.

II. Beimat- und Paterlandskunde.

A. Bartic, Rettor, Erste heimatkunde, als Grundlage für die beutschen Landeskunden für niedere und höhere Schulen bearb. 28 S. Lissa 1904, F. Ebbede. 40 Bf.

Diese "erste Heimatkunde" besehrt über alles mögliche, über Parallelagen — Schuldeputation — Personenzüge, Güterzüge und gemischte ge — Dorschöffen — Durchgangs (D-) Züge — Bruch — Areistrazt — Landesbauinspektor — Katasteramt — Ebbe und Flut u. a. un. "Der Grund, auf dem das Haus steht, . . . der Baugrund . . . fest, weich, "den oder seucht." — "Ganz senkrechte Sonnenstrahlen geben keinen hatten."

Empfehlen fonnen wir das Buchlein nicht.

Max Joden, Schuldir., Theorie und Prazis der Heimatkunde. Hisbuch für den heimatkundlichen Unterricht auf allen Klassenstufen. Unter Mitwirkung der Sektion für Heimatkunde im Schulinspektionsbezirke Zwidau II bearb. u. herausg. VI u. 72 S., mit 6 Taseln u. einer Heimatkundlichem Lesebuch (VIII u. 116 S.). Leipzig 1905, E. Wunderlich. Geb. 2 M.

Das vorliegende Werk zerfällt in zwei Teile. Der erste behandelt : Methodik des heimatkundlichen Unterrichts in ziemlich eingehender eise und zeigt die vertretenen Anschauungen an Lehrplänen einer achtssigen, einer vierklassigen und einer zweiklassigen Bolksschule, der eite besteht aus volkstümlich geschriebenen Lesestücken, die die allen eten des Schulinspektionsbezirkes Zwickau II gemeinsamen heimatkundhen Stosse behandeln. Sie sind für verschiedene Altersstussen berechnet, il die im Titel genannte Sektion die gegenwärtig ziemlich allgemein rtretene Ansicht teilt, daß sich die Heimatkunde vom dritten Schuljahre durch den gesamten Unterricht, ja dis in die Fortbildungsschule nein erstrecken solle.

Das Buch verbient warme Empfehlung.

. D. Kerp, Gymnasiallehrer, Führer bei bem Unterrichte in ber Heimattunde. Rach begründender Methode und mit vorwiegender Betrachtung des Kulturbildes der Heimat. 3., durchges. Aust. 168 S., mit 10 Zeichnungen u. Stiggen. Breslau 1904, F. hirt. 2,25 M.

Dieser "Führer bei bem Unterrichte in ber Heimatkunde" hat auch i ber vorliegenden Neubearbeitung gewonnen; er nimmt der neuen ehrpläne für höhere Lehranstalten (1901) wegen mehr als früher Rückauf die Verhältnisse städtischer Schulen. Db Sextaner schon itt dem Barometer bekannt gemacht worden sind (S. 119), bezweiseln sir.

4. Mar Reiniger, Heimatkunblicher Unterricht. Zugleich eine methobische fritische Studie über die neuesten Konzentrationsbestrebungen. IV u. 45 S. Berlin 1904, A. Rohler. 1,25 M.

Unzulänglich wie der Literaturnachweis ist die ganze übermäßig teure "Studie".

Handtunde ist nach Finger "eine auf Anschauung gegründete Bekanntmachung mit der heimatlichen Gegend, d. h. mit der Gegend, die im Bereiche der Anschauung des Kindes liegt. Betrachten wollen wir die Gegend, wir wandern in ihr herum und sehen sie an; wir nehmen sie durch, so weit uns die Füße tragen, so weit der Blick reicht." Und da schreibt Reiniger, Finger verstehe unter Heimat das ganze Baterland. — "Die Bebeutung der Heimat für die Geschichte hat man erft in neuerer Zeit erkannt" (S. 6), und doch schrieb Finger schon 1844: "Die heimatkunde bereitet neben der Geographie, der Sternkunde und Physik noch etwas anderes vor: die Geschichte."

5. Siegm. Lehfert, Der heimatkunbliche Unterricht mit besonderer Rudsicht auf die Einführung in das Kartenverständnis. 3., verb. Aufl. XII u. 101 C. Wien 1904, A. Bichlers Witwe & Sohn. 1,50 M.

Das Buch ist bekannt und wird in seiner dritten Auflage zu ben alten Freunden manche neue gewinnen. Wir empfehlen es gern.

Ear nicht einverstanden sind wir mit dem Schlußsatze auf S. 16: "Die Geschichte des Heimatortes hat am zwedmäßigsten den Schlußestein der Heimatkunde zu bilden."

6. A. Gunther u. D. Schneiber, Beimat- und Landestunde von Anhalt. Heimatkundliches Lefebuch für die Schulen des Herzogtums. 4., verb. Aufl. 109 S., mit einer Karte bes Herzogtums Anhalt. Cothen 1904, D. Schulze. Geb. 80 Pf.

Das Buchlein wird auch ferner bazu beitragen, daß im Herzogtume Anhalt bei jung und alt mit ber Kenntnis ber Heimat auch beren Bertischung machse.

7. Heffisches Heimatsbuch. Gin Lefebuch für jung und alt. Jugleich eine Erganzung zu "Dessische Geschichte im Anschluß an die deutsche u. preußische und "Landeskunde von Hessen-Raffau" von A. Gilb, Rektor. X u. 112 S. Kassel 1904, E. Hühn. 1,20 M.

Dieses "hessische Heimatbuch" bietet 57 Beschreibungen, Erzählungen und Gebichte zur Geschichte bes hessischen Bolkstammes, 20 zur Landesund Bolkstunde und 4 zur Ortskunde. Es wird sicher dazu beitragen, manchem Hessen sein Land vertrauter und teuerwert zu machen.

8. Dr. 28. Got, Prof., Lanbestunde bes Ronigreichs Banern. 181 G., mit 18 Abb. u. 1 Rarte. Leipzig 1904, G. J. Gofcheniche Berlageb. Geb. 80 Ff.

Bringt bieses Büchlein auch keine "Geographie von Bayern" im strengen Sinne des Worts, so wird es doch zum Ersassen der Erscheinungen im Sinne der heutigen Erd- und Länderkunde führen. Man muß staunen über die Fülle des Stosses, die der Versassen dem engen Raume bietet. Unterstügt wird das Verständnis des Gebotenen durch zahlreiche geologische Prosile und gut ausgewählte Landschaftsbilder. — Der Inhalt gliedert sich in 3 Hauptteile mit mehreren Unteradteilungen: Bayern süblich der Donau (Die Alpen — Das Alpenvorland — Das Donautal), Bayern nördlich der Donau (Regen- und Nabgebiet — Fränklicher Jura — Nordöstliches Kandbergland — Westliche Traisplattenzone) und die Pfalz (Rheinebene — Donnersberg und Nordpfälzer Bergland — Der Westrich — Die Haardt).

Wir empfehlen bas Buchlein fehr gern, bemerken aber, bag es fehr aufmerkfam gelefen fein will.

9. Dr. Paul Kapff, Rektor, Landeskunde bes Königreichs Bürttemberg und ber Hohenzollernschen Lande. Zunächst zur Ergänzung der Schulgeographie von E. v. Sehdlit herausg. 3., durchges. Aust. 57 S., mit einem Bilder anhange. Breslau 1904, F. Hirt. Kart. 50 Bf.

Das Schriftchen verdient in seiner neuen Gestalt dieselbe freundliche Aufnahme wie seither und wird, in der rechten Beise benutt — seitens bes Schülers wie des Lehrers —, sicher dazu beitragen, bei der wurte

nbergischen Jugend die Renntnis ihres schönen Landes zu fördern d bamit bie Liebe zur Beimat und jum angestammten Berricherufe zu fraftigen.

5. Kerp, Gymnasiallehrer, Lanbestunbe von Stanbinavien (Schweben, Rorwegen und Danemart). 188 S., mit 11 Abb. u. 1 Karte. Leipzig 1904, G. J. Gofcheniche Berlagsh. Geb. 80 Bf.

Nach einer geographischen übersicht über die flandinavischen Länder jandelt der Berfaffer in der von ihm beliebten Beife (Landschaftsbild, tftehung des Oberflächenbildes, Rulturbild) ziemlich eingehend die ein-nen Natur- und Rulturgebiete (Die Rufte Norwegens — Der Gebirgsden Norwegens — Das Niederungsgebiet Schwebens — Die bänischen ifeln und die Halbinfel Jutland). Den letten Abschnitt bildet eine rtichaftliche und politische Abersicht über die ftandinavischen Staaten. ir empfehlen bas Buchlein gern.

Dr. D. Rienit, Gymn.-Brof., Lanbestunde bes Großherzogtums Baben. 124 C., mit 13 Abb. u. 1 Rarte. Leipzig 1904, G. 3. Gofcheniche Berlagsh. Geb. 80 Bf.

Der Berfasser hat es verstanden, das an natürlichen Gegenfagen b hiftorifchen Erinnerungen reiche und in feiner materiellen und iftigen Rultur hochentwickelte babifche Land in trefflicher Beise zu bendeln. Die bem Buchlein beigegebene Karte freilich entspricht ben utigen Anforderungen in feiner Beife.

Brof. Dr. R. Langenbed, Landestunde bes Reichslandes Elfaß. Lothringen. 140 C., mit 11 Abb. u. 1 Rarte. Leipzig 1904, G. J. Göfcheniche Berlageh. Geb. 80 Bf.

Der Berfaffer schilbert bas Reichsland Elfag-Lothringen burchaus Geiste der modernen Länderfunde. Im besonderen Teile behandelt barum auch nicht die politischen Bezirke, sondern natürliche Landaften (8), die fich ohne weiteres in die funf Gebiete gusammenfassen fen, die im eigentlichsten Sinne die geographischen Einheiten Elfagthringens sind:

- r Elfaffer Jura und ber Gunbgau . . . Der Elfaffer Jura

- e Borhügel von Bogesen und Hart . . Die Zone der Borhügel ERheinebene Die Rheinebene Ebothringische Hochebene Die Eothringische Hochebene

Bir empfehlen das grundlich gearbeitete Buchlein gern.

3. Brof. Dr. Abolf Bahde, Landestunde ber preugifchen Rheinproving. Bunachft zur Erganzung ber Schulgeographie von E. v. Senblig berausg. , burchgef. u. verb. Aufl. 56 G., mit gablr. Karten u. Bilbern. Breslau 1904, F. Hirt. Kart. 80 Pf.

Dieje neue, sorgfältig durchgesehene Auflage der in diesem Bädawichen Jahresberichte (43. Jahrg., 1891, S. 317 fg.) gleich bei ihrem Allen Ericeinen warm empfohlene Landestunde ber preußischen Rheinproving weist im einzelnen zahlreiche Berbefferungen und Erganzungen auf und wird sich auch jernerhin als recht gut brauchbar erweisen.

14. Prof. Dr. Joseph Partid, Landestunde ber Proving Schlesien. nächst zur Ergänzung ber Schulgeographie von E. v. Sendlis heraus, burchges. u. erweit. Aufl. 40 S., mit vielen Abb. u. Kartenstizzen. B 1904, F. hirt. Kart. 50 Pf.

Die vorliegende Auflage der Partichichen Candestunde von Schunterscheidet sich von der vorhergegangenen durch Berücksichtigun Bevölkerungszahlen nach den endgültigen Ergebnissen der Bolkszavon 1900 und eine erhebliche Erweiterung des Bilberanhanges. sind überzeugt, daß sie in den schlesischen Schulen vielen gute Tleiften wird.

15. Frig Reimeich, Baterlanbstunde für die Bolls-, Elementar- und & schulen ber evangelischen Landestirchen A. B. der siebenbürgischen Lan Ungarns. 2. Aust. IV u. 54 S., mit Kartenstigen. Braffo (Kronstadt) H. Beidner. 60 Bf.

Das Buchlein verdient warme Empfehlung. Kartenstigen 1 ftupen bas Berständnis bes Gebotenen. Etwa die halfte bes Bud ift Siebenburgen gewidmet.

16. Tr. Fr. Streich, Illustrierte Geographie von Burttemberg 4 beigegebenen Kartchen in sechssachem Farbendr. u. 50 Abb. für die ber Schüler bearb. u. gez. 50. Aust. 44 S. Stuttgart, A. Lung. V Kartchen 40 Bf., ohne Kartchen 25 Bf.

Bon ben 49 zum Teil wertlofen Abbildungen (Königl. Baugel schule in Stuttgart) entstammen 20 längst vergangenen Zeiten. methobischen Bestrebungen auf schulgeographischem Gebiete in ben Dezennien spiegeln sich auch nicht in einem Teile dieser "geograph Beschreibung bes Landes Württemberg" wieder.

17. **L. E. Franzos**, Deutsche Fahrten. Reise- u. Kulturbilder. St J. G. Cottasche Buchh. Nachs. I. Reihe: Aus Anhalt und Thüringen. 2. Ausl. VIII u. 374 S. II. Reihe: Aus ben Bogesen. VIII u. 172 S. 2 M.

Der Verfasser sagt im Borworte, daß er das Buch mit guter wissen in die Welt hinaussenden dürse, denn es sei, bei aller woneigung für Land und Leute, ein ehrliches und sleißig gearbeitetes Und er hat recht. Man spürt überall, daß der Versasser einge Studien gemacht und offenen Auges und mit warmfühlendem zie Lande durchwandert hat. Jeder, der das Buch in die Hand und zu lesen beginnt, wird es mit Vergnügen und nicht ohne Velehrung und mannigsache Anregung zu Ende lesen. Die Reist sind solgende: Aus einer verschollenen Fürstenstadt (Zerbst) — S— Elhjäische Felder (Wörlis) — Ersurt — Im Schwarzatal — Paclle — Uber Heidelberg nach Straßburg — Alt- und Neu-Stra — Münster i. E. — Sulzbach.

18. Prof. D. Ed. Schmidt, Kurfachfische Streifzüge. II. Band: Bande in ber Nieberlausit. VIII u. 359 S., mit 1 Titelbild u. 21 Feberzeich Max Näther. Leipzig 1904, F. B. Grunow. 3,50 M.

"Freude und Dankbarkeit" brüden auch uns die Feder in die (vergl. Borwort S. V), denn es ist wirklich ein Genuß, die mit sinnigen Naturschilderungen und den Ergebnissen geschichtlicher St durchwürzten und von inniger Heimatliebe durchwärmten "Bander in der Niederlausis" zu lesen. Bas der Bersasser geschaut, w, "mit menschlicher Teilnahme, geschichtlichem Sinn und wirtschaft Berständnis" betrachtet hat, das faßt er in 7 Bilder zusammen: Sei

g und Altdöbern — Aus dem Spreewalde — Bon der Spree zur er — Das Stift Neuzelle an der Oder und sein Hinterland — Bom wielochsee zur Schwarzen Elster — Graf Brühl und seine Schlösser Dobrilugk, das bietet er, um "Interesse für die Lausiger Landschaft ihre Geschichte zu wecken und anzuregen". Seine Absicht, dessen fer versichen. Wir empsehlen auch äußerlich vortresslich ausgestattete Buch auss wärmste.

G. Dupfer, Seminarl., Deutschlands Anteil am Belthanbel. Anhang zu bem hilfsbuch ber Erbkunde für Lehrerbildungsanstalten. 28 S. Leipzig 1904, Dürrsche Buchh. 30 Bf.

Dieser Anhang zu bem Hilfsbuche ber Erhkunde für Lehrerbilbungstalten besselben Bersassers versucht ben Seminaristen eine Borstellung bem bebeutenden Anteile Deutschlands am Welthandel zu geben besaßt sich der Reihe nach mit der Entwicklung des Welthandels, Deutschlands Stellung unter den Welthandelsmächten, mit den Grunden des deutschen Handels (Acerdau, Viehzucht, Bergbau, Gewerber Industrie), mit den Umlaufsmitteln des Handels und den Verswitteln oder dem Güteraustausch. Die Zahlenangaben sind dem klichen Statistischen Jahrbuch für das Deutsche Reich entnommen, daher ständig zuverlässig.

Emil Rasche, Schulbirektor, Produktion und Handel, mit besonderer Berücksichung der Berhältnisse bes Deutschen Reiches. Materialien zu einer vaterländischen Kultur- u. Wirtschaftsgeographie. IV u. 86 S. Franksurt a. M., Kesselfelringsche Hofbuchh. 1,20 M.

Rach einer kurzen Darlegung des wirtschaftlichen Aussteigens der mscheit von Jagd und Fischjang zu Viehzucht, Ackerdau, (Handelt), Bergbau, Industrie und Handel behandelt der Versasser jeden genannten Erwerbszweige eingehender, dabei jedesmal die Verhälts je des Deutschen Reiches besonders betonend. Den Schluß bildet ein zer Abschnitt über die deutsche Kriegsslotte. — Am umsassendsten und hauch am besten gelungen ist das Kapitel vom Handel, dessenst und Ausschluß des Handels, die modernen Verkehrswege; d) Großbritannien als erste Handels-cht; die Entwicklung des deutschen Handels, c) Vom beutschen Vinnensidel; d) Vom Außenhandel Deutschlands, die deutsche Handelsslotte, rd- und Osse, Ein- und Ausstuhr.

Die statistischen Angaben nehmen uns einen zu breiten Raum ein, nches andere wieder hätte eingehendere Beachtung verdient ("Zum slusse siehen noch solgende Industriezweige, die alle Weltrus erlangt een, hervorgehoben: Die Uhrensabrikation in Glashütte und im warzwalde... Die Pianosortesabrikation in Berlin, Breslau, Leipzig, esden, Kassel, Hamburg usw... Die Verfertigung wissenschaftlicher strumente in den Universitätsstädten... Die Strohhutsabrikation im zebirge, im Schwarzwald usw."). Was in aller Welt sollen "die mburge-Südamerikanische Dampsschissabelsschlicher schwarzwald usw."). Bas in aller Welt sollen "die mburge-Südamerikanische Dampsschissabelsschlichaft, der Hamburger odmod", die Hamburger Segelschissabelschlichaft Australia—Slompschissederei in Hamburg, die Aktiengesellschaft Australia—Slompschissederei in Hamburg, die Aktiengesellschaft (Woordminie, die Afrikanische Dampsschissabelschlichaft unstralia—Slompschissederei, Argo", "Reptun" und "Hansa" u. v. a. Bei einigen vollen sehlt die Zeitangabe für ihre Ausstellung. Hier und da hat

es auch an forgfältiger Korrektur gefehlt, felbst "bie wichtigften Gielager" "im Erzgebirge" find stehen geblieben.

Das Büchlein an fich ift nicht übel, aber ben geographischen Unter

richt in bessere Bahnen zu lenken, ist es schwerlich geeignet.

21. Abolf Tromnau, Rulturgeographie bes Deutschen Reiches und fein Beziehungen zur Frembe. Gin hilfsbuch für ben Schul- und Selbstunterist 3., neu bearb. Aufl. von Dr. Max Edert. VIII u. 172 G. halle 1904 h. Schroebel. 2 M.

Jebenfalls hat bas vorliegende Buch in feiner Reubearbeitung &

trachtlich gewonnen. Bir empfehlen es gern.

In der Seite 31 gegebenen Tabelle hat sich in den Kopf der zweite Kolumne ein Druckfehler eingeschlichen. Aufgefallen sind und Magellausftraße, Daressalaum und Daressalaum, Lüterig, Swoler mund u. b. a.

22. Handbuch ber Birtschaftstunde Deutschlands, bearb. von Redatten Baet, Regierungsaff. Bartels, Brof. Dr. Biermer u. v. a. Herauss in Auftrage bes beutschen Berbandes für bas taufmannische Unterrichtsweien Leibzig. B. G. Teubner.

Leipzig, B. G. Teubner. III. Banb: Die Hauptindustrien Deutschlands. XII u. 1047 G., mit park. Tabellen im Text, sowie 22 Karten auf Beilagen. 30 MR.

IV. Band: Deutschlands Sanbel und Bertehr und bie biesen bienenben erichtungen. VIII u. 748 G., mit gahlt. Tabellen u. 1 Karte. 18

Das nunmehr vollendet vorliegende Handbuch der Wirtschaftslund Deutschlands stellt einen ersten, aber durchaus gelungenen Bersuch der auf Grund der vorhandenen wissenschaftlichen Borarbeiten eine kammensassend Darstellung der gesamten wirtschaftlichen Berhältnisse wie Einrichtungen Deutschlands zu geben. Allen, die an dem wirtschlichen Leben unseres Baterlandes Anteil haben oder demselben zu dieme berusen sind, wird es wegen der Bielseitigkeit und Zuderlässischie Sinhaltes bald ein unentberkliches Nachschlagewerk sein. Bortrefsich sind auch die beigegebenen Karten; sie liesern trotz des kleinen Maßidden voch gut übersichtliche Bilder. Lob und Dank allen, die zum Erscheind dies groß angelegten Handbuches (XXXIV und 2379 S., mit zahlreichen Tabellen und 40 Karten) beigetragen haben, insbesondere dem Herandgeber, den Mitarbeitern und der Berlagshandlung.

23. G. Lemp, Auffate zeitgenöffischer Schriftfteller. VI. Aus beuticher Landen. VIII u. 155 S. (Sammlung beutscher Schulausgaben Rr. 112) Bielefelb 1905, Belhagen & Rlafing. Geb. 1,25 M.

Das Büchlein enthält 10 vortreffliche Musterstücke: Deutschalt und sein Bolk von Alfred Kirchhoff — Das beutsche Dorfwitts haus von Friedrich Rapel — An der Wassertant von P. D. Fische — Das Land Hadeln von Hermann Allmers — An der beutsche Dstjeeküste von Georg Wegener. — Ein Frühlingstag in Il menau von Julius Robenberg — München von Alfred Lichtwark - Eine Winterreise an den Königssee von Karl Stieler — Tiro von Max Hauschofer — Bogesenwanderung von Fritz Lienhard. Der Herausgeber bei seiner Auswahl durch autorrechtliche Erwägunge und Rücksichten beschränkt wurde, dürste es sich empsehlen, bei eine sicher bald nötig werdenden Neuauslage die Aufsähe namhaft zu machen deren Abdruck ihm nicht möglich ist. Jeder Leser würde ihm das dankbar sein.

bugo Friedemann, Die beutschen Schungebiete. Rach ben neuesten Quellen bearb. 36 S. Dresben 1905, A. huble. 50 Bf.

Das Büchlein kann im ganzen und großen empsohlen werden. nend wirken die verschiedenen Schreibweisen eines und desselben mens: Bagamoho und Bagamojo, Mpapwa und Mpápua, Tanhika und Tanganjika, Njassasee und Nyassasee, Jadwor und Jador, aschwest-Ajrika und Deutsch-Südwestasrika u. a. m.

6. b. Liebert, vorm. Gouverneur v. Deutsch-Oftafrita, Die beutschen Kolonien im Jahre 1904. Bortrag, gehalten in Breslau am 16. Juni 1904. 24 S. Leipzig 1904, 28. Beicher. 50 Bf.

Sehr lesenswert. Der Berfasser hält es für unbedingt ersorderlich, beständig Umschau gehalten werde, wo durch Bertrag, Kauf oder sonstigem friedlichem Wege Neuland für Deutschland zu erwerben ist.

. Zeitfaden und Zehrbücher, die das Gefamtgebiet der Erdkunde behandeln.

Kof. Dr. A. Beder und Prof. Dr. J. Mayer, Lernbuch ber Erbtunbe. I Teil: Allgemeine Ausgabe. IV u. 86 S., mit 3 Tertfig., sowie 3 Abb. u. 4 Karten im Anhange. Wien 1904, F. Deutide. 1,20 M.

Diefe neue "allgemeine" Ausgabe unterscheidet sich von der vorigen er hauptfache baburch, daß die enge Beziehung des Tertes auf Biener baltniffe beseitigt ift, und bas gereicht nach unferem Dafurhalten Buche zum Borteile, es tann nunmehr auch außerhalb Biens verbet werden. Wunder nimmt es uns, daß wir fast alles, was wir rzeit als verbesserungsbedürftig bezeichneten, unverändert wiedern. Seite 9 lesen wir immer noch: "Teilt sich ein Fluß bei ber wung in mehrere Arme, fo fagt man, er munde mit einem Delta." lehrte man früher einmal. Seit mindestens 20 Jahren aber bis ben heutigen Tag betrachtet man als entscheidendes Moment im abegriff die Schöpfung von Neuland durch Abfat von Fluffebiten. Die Gabelung ober Beraftelung bes Fluffes rechnet man nicht t zu ben notwendigen Gigentumlichkeiten bes Deltas, fie fehlt ja manchen Deltas (Ebro) gang. — Seite 19 teilt noch ber Aquator Linie!) die Erde (einen Körper!) in zwei gleiche Halbkugeln. — Seite 25 soll sich ber Schüler immer noch 3 Kontinente (Nordoste, - und Sudost-Rontinent) und 6 Erbteile (Europa, Afien, Afrika dorbamerita, Subamerita — Australien) merten. Trop alledem empfehlen wir auch bicsmal das Buchlein gern, es ohl geeignet, dem Lehrer wertvolle Anregungen zu geben.

L. Dilder, Rettor, B. Schwarzhaupt, Lehrer, und G. Walther, Rettor, irbtunbe für Bolts- u. Mittelschulen. Nach Lanbschaftsgebieten bearb. II u. 172 S., mit erläut. Stizzen u. Abb. Frankfurt a. M., Keffelringsche 1066 phichh. Kart. 80 Bf.

Die vorliegende "Erbkunde für Bolks- und Mittelschulen" ist auf ib des neuen Lehrplans für die Frankfurter Bürgerschulen betet worden und jedensalls zum Gebrauche für Schüler der genannten ilten bestimmt. Wir denken und ein geographisches Schulbuch allers ganz anders: es darf nicht ein Lehrbuch der Geographie sein, sondern ilt, ein Mittel für die häusliche Wiederholung der Schüler zu en. Auch die Stoffauswahl erscheint und zu reich. Bolkschüler hen beispielsweise nichts zu ersahren von den Talzügen des ostschen Tieflandes und von der Berechnung eines Gelehrten, nach der

"die Schweizer Alpen vor ihrer Faltung wahrscheinlich eine breitere Fläche eingenommen haben; der Erddurchmesser seit 47 km länger gewesen". Sie brauchen in ihrem Leitsaden a Skizze von Baris mit seinen Haupteisenbahnen und London m Hauptverkehrslinien u. a. m. Franksurt mit seinen Berkehrslin wäre am Plaze gewesen. Auf sachliche und sprachliche Unrich die in einer späteren Auflage sicher nicht wieder zu sinden seir wollen wir nicht näher eingehen. Kurz — das Buch ist ni als andere bereits vorhandene.

3. A. Edbardt, Rettor, Leitfaben ber hanbelsgeographie für la Fortbilbungsschulen, sowie für mittlere u. niebere hanbelsschulen hand ber Schüler bearb. 143 S. hannover 1904, C. Reper. Ra

Benn ber Berfasser bie politischen Gebiete (name Deutschen Reiches) nicht mehr so in ben Borbergrund ru er ben burren Leitsabenstil ernstlich vermeidet, wenn er reichen Fehler, sachliche und Drucksehler, sorgfältig beseit wird bas Büchlein bem handelsgeographischen Unterrichte eine

bare Stuge bieten tonnen.

Das Deutsche Reich hat nicht 60 Millionen Ginwohner (Colmar (G. 7) und Rastatt (G. 43) sind keine Festungen. wird nicht erst von Breslau an für größere Rähne jahrbai benn sie trägt von Ratibor ab Schiffe von 1500 dz und von Schiffe mit 4000 dz Tragfraft. — Im Erzgebirge ist feines beutenoften Gifenlager", auch lohnt ber Bergbau auf Gilber (wenigsten bei Schneeberg) nicht mehr (S. 15). — Deutschla nicht "nachft Großbritannien" bas bichtefte Gifenbahnnet in (G. 18). — Man vergleiche übrigens G. 63. — Der Spreemal keine "ausgebehnte Rieferwaldung" (S. 24). — Torgau ist nicht mehr Festung (S. 30). — Seit wann gehört benn be Jahbe gelegene beutiche Kriegshafen Bilhelmshaven "zum rungsbezirte Trier"?! (S. 35). — Benedig ift auf Lac baut (S. 79). — Drontheim ist nicht die nördlichste Eisenbe ber Belt (S. 89). — In Rapland wird tein Kaffee (S. 119) usw. usw. — Wilhelmshafen, Bremerhafen, Bombe St. Gotthardt, Bene, Divenow, Theis, Allgau, Stargart, Lan Solenhofen, Jenifai, Merane, Grimmitschau, J. Bertes, Bismai Stenar, Insbruck, Ajjaccio, Ragafakia, Cettigne, Muhameda fooden, Wilitta ufm. ufm.

4. Prof. Dr. J. J. Egli, Geographie für höhere Bolfsschulen. 3. H. Büchi, Sekundarlehrer. Zürich 1904, Schultheß & Co. I. Schweiz. 10., verm. Aust. VI u. 84 S. 80 Pf. II. Teil: Europa. Aust. VI u. 93 S. 80 Pf. III. Teil: Die Erbe. 6., verm. u. VI u. 112 S. 1 M.

"Es sollte alles Registerhafte, jeder gerippartige Gedächtnist gegeben werden und eine lesbare, frische und freie Schilberung schiedenen Länder und Erdteile erscheinen, ohne den knapp zug Raum und die gedrängte Haltung, die einem solchen Leitsade schrieben sind, außer acht zu sehen." Diese Grundsäte, die d gegangenen Berfasser bei der Herausgabe seiner "Geographie si Bolkschulen" leiteten, sind auch bei der Reubearbeitung befolgt Eine besondere Zugabe bilden die Aufgaben am Schlusse einze

werben als Material für die stille Beschäftigung der Schüler ber Wiederholung oder weiterer Bertiefung in den Unterht gute Dienste leisten.

er Sorgfältigkeit der Durchsicht bedarf doch einzelnes der II Seite 48 fehlt unter den deutschen Staaten ein Herzogte 81 und Seite 107 der höchste Berg Nordamerikas. Auch Böhmerwald (II, 45 und 83) und Thüringerwald (II, 45, neben Böhmer Bald (II, 41) und Thüringer Bald (II, 52) itigt werden.

vintel, Rektor, Handbuch der Erdkunde für Bolts-, Bürger- und len. Auf Grund des neuen Frankfurter Lehrplanes für Bolksschulen derer Berücksichtigung der kulturellen Geographie Deutschlands nach sgedieten bearb. I. Teil: Deutschland, Ofterreich-Ungarn und die Mitteleuropa). X u. 194 S. Frankfurt a. M., Kesselringsche Hofm.

orliegenden für Lehrer bestimmten Werke merkt man wohl ige Tätigkeit eines Geographielehrers an einer Handels-wegs aber die vieljährige Tätigkeit eines Geographielehrers enig gilt die Bemerkung, daß der geographische Stoff nach ebieten behandelt sei (Borwort Seite I) in vollem Umfange. ausenen Druck-, insbesondere Interpunktionssehler, sowie die einzelner Wörtchen wie nicht, meist usw." (Borwort Seite IV): wir gern, solcherlei sindet man fast in jeder Erstauflage, ihnt können wir aber lassen, daß verschiedene Namen, z. B. i. E. und Solnhosen, Baireuth, jedesmal salsch austreten, richeint uns, wenn das Königreich Sachsen immer noch 4 annschaften (nicht "Regierungsbezirke beziehungsweise Kreis») zählt, merkwürdig ist, daß der Bersasser von einer Jschobe spricht, unverzeihlich, daß er eines der sächsischen Kohlen-, Plauen im Bogtlande" verlegt. Lehrern muß man solideren.

nann, Geographifche Länber-Fibel mit Text in Berfen und neu bearb. 173 G. Leipzig 1904, Mobernes Berlagsbureau. 2,40 M.

droben mögen zeigen, mit welchem Erjolge sich die Versafserin nsern lieben Kleinen in harmlos kindlicher Gemüklichkeit durch se eine lebendige Anschauung von dem Natur- und Menschenven."

Seite 35:

t macht einst ber Peter ein groß Gezeter ekannt genug, er erste Kreuzeszug (1096). erke noch Bayonne mis großer Wonn' hinten belikat is bereitet hat. nne benn auch die Stadt, itt ersunden hat. — ber Arbennen m und Sevennen apfer, Silber, Eisen e auszuweisen.

Seite 134:

"Doch wo bes Bolles stinke Hand Den Ader baut und fleißig schafft, Da zeiget auch sofort das Land Des Bobens wunderbare Kraft Um gelben und am blauen Fluß Wie ringsumher auf weiter Flur Strott alles meist im Übersluß, So segensreich ist die Natur. Baumwolle, Reis, Getreibe Gar herrlich dort gebeihn, Auch soll zu ihrer Freude Der Tee vorzäglich sein. Und was ihr nur brauchet Bor euch auftauchet,

Bor allem aber foll ber Bein Borguglich bier ju ruhmen fein, Denn wer tennet nicht bie Bunber Bon Champagner und Burgunder? Schon ber Rotwein von Borbeaux Macht bas herz im Leibe froh. — Auch Citronen, Reis und Feigen, Rann man bier in Fulle zeigen. Betreibe gibt bas iconfte Dehl, Die Brovence, Provencerol. Much die Biffenschaft und Runft Stanben ftets in hoher Bunft, Ber fagt wohl all die Ramen ber, Rur feit Rouffeau und Boltaire. 3m Luftballon flieg Mongolfier, Buerft hier in bes himmels boh! (1783) Den Thermometer, merte bir, Berbantet man herrn Reaumur. (1708) Rurg, Frankreich hat, mit größtem Glud, Ausgebildet bie Bhufit. -

Benn euch ber Bart beifit, Benn euch bas Kreuz reißt, Seife gum Schaumen, Rampfer auf Baumen, Für harte Bauche Ababarbersträuche. Wenn ihr bas Licht fucht, Braucht ihr bie Talgfrucht Rur abzupflüden, habt Licht in Studen. Benn ihr den Tee braut, Benn ihr ben Reis baut, Buder baneben, Welch füßes Leben! Ja, felbft für Brügel Muf jebem Sugel Des Bambus Stengel Für alle Mangel. -

7. A. Dummel, Kleine Geographie in Überbliden und Lebensbildern. (
ber "Anfangsgründe ber Erblunde" und zugleich als Borftuse zu humme Grundriß ber Erblunde. Bearb. von A. Koch, Seminarlehrer. 48 (
1 Anhang von 20 Abb. auf 16 S. Leipzig 1904, J. hirt & Sohn.

"Das heft will ben Stoff geben für einen einjährigen kursus (für das vierte oder fünfte Schuljahr), der auf di matskunde solgt" und bietet eine überschau über die Erde (1. Die kugel — 2. Das Land — 3. Das Meer), Angaben über Lage, Gr Größe, Landschaften, Flüsse und Städte der Erdteile und ihrer St kleine Landschaftsbilder, einsache ethnographische Schilderungen un Abbildungen. Die Einsicht, daß eine solche Lehrausgabe nicht für oder zehnjährige Kinder paßt, hat sich also noch nicht einmal lalle Seminare — der Herausgeber ist Seminarlehrer! — Bal brochen. Das ist tief zu beklagen.

8. Seinrich Rerp, Kreisschulinfp., Methobisches Lehrbuch einer begri vergleichenden Erdlunde. Mit begrundenber Darftellung ber Birtschaft Kulturgeographie. Trier, Fr. Lingsche Buchh.

III. Band: Die außereuropaischen Erbteile nebst ben beutschen Lo XII u. 356 G. 4,20 M.

Wie in den ersten beiden Bänden bietet der Versasser auch in vorliegenden Bande länderkundlichen Lehrstoff in reicher Fülle dan wie dort zerlegt er jedes Naturgebiet in ein Landschafts- und i Kulturbild. Jeder Erdteil wird erst in seinen einzelnen Gebieten, als Ganzes behandelt. Eingeslochten sind trefsliche Schilderunger Landschaften und vom Wirtschafts- und Kulturleben der Bölker. besonderen Empsehlung bedart dieser dritte Band nicht noch; ich wihm für seinen Weg ein Glück auf!

9. **A. Keher,** Realschuloberl., Schulgeographie für sächsische Realschund verwandte Lehranstalten. 3., nach den Bestimmungen der Lehr- u. Prü ordnung vom 8. Januar 1904 umgearb. Aust. 168 S., mit 16 Fig. 1904, Dürrsche Buchh. Geb. 2 M.

Die vorliegende Auflage unterscheidet sich von den früherer durch, daß der Lehrstoff der 6. Klasse berücklichtigt und der der ub Klassen den Bestimmungen der neuen Lehr- und Prüfungsordnung s anders angeordnet, teilweise auch anders gestaltet worden ist. Sicher b sich das Buchlein die Beliebtheit, deren es sich bisher erfreut hat,

meiterhin erhalten.

Einige Rleinigkeiten möchten geanbert werben; so 3. B. Seite 12, und 141 Bielebog und Czornebog. — S. 32: Durch ben Aquator b die Erde in die nördliche und fübliche Halblugel geteilt. — S. 57 t unter den für den Berkehr wichtigen Lüden die zwischen Bogelszund Taunus gelegene Wetterau (vergl. S. 134 und 137). — rum Daressalam (S. 118 und 152)? — S. 139 Colmberg. — 155: "Er (Diefer Kreis!) heißt Meridian."

Dr. S. Ange, weil. Prof. ber Geographie, Kleine Geographie. Für bie untere Lehrftuse in brei Jahrestursen entworsen. 7., verb. Aufl. besorgt von Dr. Balther Ruge, Gymnasialoberlehrer. VIII u. 284 S. Leipzig 1904, Dr. Seele & Co. Geb. 2,50 M.

Das Buch würde sich in einer neuen Form gewiß noch mehr Freunde erben. Es ist auch noch mancherlei zu berichtigen. Warum Best Ofen und nicht nur Budapest, warum Thüringerwald, Thüringerbe und Thüringer Walbe, Königsee und Königssee, warum immer, Winterberg als höchsten Berg des Elbsandsteingebirges, Borarlberg Teil Tirols u. a. m.?

Suftab Aufch, Brof., Grundriß ber Geographie. Rach Maggabe ber Lehrplane für allgemeine Lehrplane bearb. 3. Aust. 127 S., mit 75 in ben Text gebr. Abb. Wien 1903, A. Bichlers Witwe & Sohn. Geb. 85 Pf.

Läßt von den modernen Strömungen der Schulgeographie so gut

nichts erfennen. Bir geben eine fleine Probe.

Seite 73: "b) Das Königreich Burttemberg am Dftabhange bes varzwaldes. Der nörbliche Teil wird vom Nedar durchflossen und benso fruchtbar wie gewerbetätig. Den süblichen Teil durchfließt die iau; einige kleinere Gewässer gehen zum Bobensee, an den das b grenzt.

Die hauptstadt Stuttgart treibt bedeutenden Buch- und Runft-

rel.

In dem freundlichen Tale des Nedar liegt Marbach, der Geburtsort illers. — In Ulm beginnt die Schiffahrt auf der Donau. Bent ist das gotische Münster mit dem 160 m hohen Turme. — In vähisch-Hall (mit großen Salinen) wurden zuerst die Münzen gezit, die nach dieser Stadt "Heller" heißen. Stuttgart 177 T. E."

A. Bauer, Soziale Erblunde. Hilfsbücher für die hand der Schüler in Bolls- und Fortbildungsichulen zur Einführung in die Landes- und Gesellschaftstunde. Dresden, A. Müller-Fröbelhaus.

1. Sachsen. 48 S., mit 4 Stigen, 20 Bilbern u. 1 Rarte. 30 Bf.

- 2. Deutschland. I. Kursus. 1. Abteilung: Borwiegend Landschaftstunde. 48 S., mit 4 Stizzen, 29 Bilbern u. 1 Karte. 30 Bf.
- 8. Deutschland. I. Kurjus. 2. Abteilung: Gesellschaftstunde. 40 S., mit 8 Stigen u. 16 Bilbern. 30 Bf.
- 4. Deutschland. II. Rurfus: Deutschland im Rampfe um seine Erhaltung und Bohlfahrt. 88 S., mit 7 Stigen, 37 Bilbern u. 1 Karte. 60 Bf.

Bir empfehlen biese Heftchen gern. Kein Lehrer wird sie ohne vinn lesen, aber zur direkten Berwertung ihres Inhaltes im Unterte eignen sie sich nicht, und sie als hilfsbucher Schülern in BolksBabag, Jahresbericht, LVII. 1. Abels.

und Fortbildungsschulen in die Hand geben, das verbietet sich nach un-Der Berfaffer nennt die vorliegenden ferem Dafürhalten von felbft. Sefte "bescheibene Seftchen". Das find fie teineswegs, bochftens im hinblide auf ihren grauen Umichlag; icon ber Titelaufdrud widerftrebt ber Bezeichnung "bescheiben". Die Fulle bes Inhaltes fteht in die metralem Gegensate bazu. Bir bezweifeln ftart, bag auch nur ein Lehrer, welcher Art von Schulen er auch angehöre — ben Berfaffer eingeschlossen -, über ben Stoff verfüge, der in ben Beften Bollsichulern bargereicht wird. Dazu tommt, daß bas Gebotene eine mal magvoll ausgewählt und in der elementarften Beife ausgedrudt ift, andermal ins Ungeheure ausgebehnt und dem Rinde mindestens schwer verständlich ift. Selbst der Altohol wird herbeigezogen; es werden ihm in heft 4 mit 84 Seiten vier volle Seiten gewihmet! Bas auch follen in Hilfsbuchern für die Hand ber Schüler in Bolks- und Fortbildungsschulen Namen wie Leipoldt, Prof. Dr. Sophus Ruge, Prof. Bunge, Ragel, Diegel, Brof. Dr. Badhaus, Dozent für landwirtschaftliche Betriebslehre in Königsberg, gegenwärtig Gutsherr bes Bersuchsgutes Quabnau in Oftpreußen u. a. m., was follen hinweise wie: Uber andere Grunde einer möglichen Abnahme bes Bevolkerungswachstums siete Pohle, Deutschland am Scheidewege, S. 84 f. — Bergleiche: Beiträge zur Alfoholfrage, zugleich eine Erläuterung ber Dresbner Bilber gegen den Alkohol. Bon Heinecke und Bretschneider. A. Müller-Fröbelhaus, Dresben. 1903. — After, Billen und Familienhäufer, 4. Auflage. -Dagegen Abam Smith: "Der menschliche Egoismus ift die beste Trieb feber ber Arbeit" u. a. m.? Zunächst heißt es also streichen und immer wieder streichen. Nicht alles, was uns Lehrer, was den gereiften Rans intereffiert, gebührt bein "Schuler in Bolts- und Fortbilbungsfoulen." "Bielwifferei lehrt nicht Berftand!" Das muffen wir vor allem be herzigen lernen, wenn wir - vorwärts fommen wollen.

Und nun seien die Hefte allen nochmals empfohlen. Jeder Lehrer

wird Belehrung und Anregung in ihnen finden.

13. F. Bulle, Erdfunde für Lehrerbildungsanstalten. Rach ben Lehreplanen für die Lehrerbildungsanstalten in Breußen vom 1. Juli 1901 beat. I. Teil: Für Praparandenanstalten. VI u. 227 S. Halle, H. Schroebel. 2,25 M.

Wir freuen uns, daß der Verfasser seine "Erbkunde für Lehter bildungsanstalten" nicht mehr für Präparandenschulen und Lehrerseminate zugleich bestimmt, unsere Freude würde aber noch größer sein, wenn die Stoffauswahl eine bessere wäre. Die Kalkberge von Rüdersdorf, die Lenzener Wische, die Oberförsterei Ibenhorst, das Kanaltal bei Saifnig (800 m), das Kap Circello, den Motalastrom zum Rorsee u. b. a. möchte man Präparandenschuser ersparen; solche Dinge gehören keinedwigt man "unentbehrlichen Gebächtnisstoffe". Der Tert ist bei alle im allgemeinen anzuerkennenden sachlichen Richtigkeit des Gebotenen doch nicht frei von Bersehen. Störend wirken auch die verschiedenen schreibschen Angaben für eine und dieselbe Sache und die verschiedene Schreib blattes verzeichneten sieden Verschtigungen ließen sich ohne besonderte Mühe um das Zehnsache vermehren. — Was soll, um eine Einzelheit hervorzuheben, die Angabe, daß Verlin "mit nahe 2 Millionen Verwohnern einen Flächenraum von 63 gkm umfaßt". Das "viermal keinere" Leipzig (500000 Einw.) umfaßt 57 gkm!

Lic. Dr. E. Breufden, Leitfaben ber biblifchen Geographie. IV u. 74 G., mit 6 Ortsansichten in Tonbrud. Giegen 1904, E. Roth. 1 M.

Das Büchlein bietet "in kurzem Umriß alles, was zur geographis n Erläuterung ber biblischen Geschichte des Alten und Neuen Testatts nötig ist". Dem Lehrer wird es ganz gute Dienste leisten, Schüler uchen es nicht. Die beigegebenen Bilber, verkleinerte Wiedergaben von des Verfassers Gemahlin entworfenen Palästinabilder (Jerusmon N.D. — Nazareth von N. — Samaria von W. — Bethlehem N. — Berg der Seligkeiten, See Genezareth — Sinai von N.D.), in ihrer Ausführung wenig gelungen.

in ihrer Ausführung wenig gelungen. Einzelnes bedarf der Berichtigung. Seite 5 heißt es z. B.: "Der den des Toten Meeres stellt mit seiner Senkung von 794 m die te natürliche Einsenkung auf der Erdobersläche (von Meerestiesen esehen) dar." Das stimmt nicht; denn der Boden des Baikalsees t 896 m, der des Kaspisees 1124 m unter dem Meeresspiegel. Wenn wohnerzahlen dis auf die Einer angegeben werden (Agypten 9734405, iro 570062, Alexandria 310587 u. a. m.), dann dürsen sich für einen denselben Berg auch nicht zwei verschiedene Höhen sinden (Olberg b Seite 22 812, nach Seite 27 818 m).

IV. Mathematifche, phyfikalifche und andere Geographie.

Albert Attensperger, Reallehrer, Lehrbuch ber mathematischen und phhsitalischen Geographie für höhere Schulen. VIII u. 118 S., mit vielen Figuren in Farben- u. Schwarzdr. Zweibruden, F. Lehmann. Geb. 160 M.

Wir empfehlen das Buchlein gern wieder und verweisen dabei auf sere eingehendere Besprechung der letten Auflage in diesem Baba-gischen Jahresberichte (54. Jahrg., 1901, S. 440 und 441).

Dr. R. Geigler, Anschauliche Grundlagen ber mathematischen Erbfunbe gum Selbstverstehen und zur Unterstügung bes Unterrichts. VI u. 199 S., mit 52 Fig. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 3 M.

Ein Büchlein, bas hinsichtlich seines Zwedes felbst neben Diefteregs Populäre himmelskunde und Picks Elementare Grundlagen der ronomischen Geographie gestellt zu werden verdient. Recht wertvoll id bie den einzelnen Abschnitten angefügten Fragen.

. Dr. Michael Seiftbed, Leitfaben ber mathematischen und physitalischen Geographie für Mittelschulen und Lehrerbilbungsanstalten. 24., verb. u. 25. Aufl. VIII u. 172 S., mit 96 Juftr. Freiburg 1904, herbersche Berlagsh. 1,40 M.

Die wirklich gediegene und praktisch angelegte Schrift sei von neuem ifs warmfte empfohlen.

l. Brof. Dr. Serm. 3. Rlein, Aftronomische Abenbe. Allgemeinverständliche Unterhaltungen über Geschichte und Ergebnisse ber himmelserforschung. 6., völlig umgearb. u. sehr verm. Aust. XII u. 407 S., mit 13 Tafeln in Schwarzu. Buntbrud. Leipzig 1905, E. H. Weyer. 5,50 M.

Wir freuen uns, diesem auregend und sesselnd geschriebenen Werke es wohlbekannten Bersassers abermals in neuer Auflage zu begegnen, nd sind der Aberzeugung, daß es in dieser der erhabenen himmels-unde neue Freunde und Berehrer gewinnen wird.

5. F. Retlaff, Rettor, Aftronomische Geographie. Borbereitung für bie beiben Lehrstufen bes geographischen Unterrichts in ber 6-8 ftufigen Bollsschule. Lehrerheft. VIII u. 182 S., mit 9 Fig. Botsbam, A. Stein. 2 R. 6. — Aftronomische Geographie in ber 6-8 ftufigen Bollsschule. Schüler-

heft. IV u. 44 G. Ebenba. 50 Bf.

Wir haben uns auch "feit länger als einem Jahrzehnt unterrichtlich mit bem in Betracht kommenden Stoffe beschäftigt" (Siehe Borwort!),
teilen aber durchaus nicht die Anschauung des Berfassers, nach der "die
vorhandenen Hissmittel den Zweden wenig entsprechen". Gewiß gitt
es solche unter ihnen, die "zu wenig anschaulich gehalten, zu dogmatich,
zu turz oder zu umfangreich auf breiter wissenschaftlicher Grundlage augelegt sind", aber wir besitzen auch Werke, die weit über dem nunmeht
vorliegenden stehen: Diesterwegs populäre Himmelskunde und
mathematische Geographie und Dr. A. J. Pid. Die elementaren Grundlagen der astronomischen Geographie.

Das "Schülerheft" ift bolltommen überfluffig.

7. Das Buch ber Natur, die Lehren der Botanik, Zoologie und Physiologie, Paläontologie, Aftronomie, Mineralogie, Geologie, Physik und Chemie umfassend, und allen Freunden der Naturwissenschaft, insbesondere den höhen Lehranstalten gewidmet von Dr. Friedrich Schoedler. 23., volk. med bearb. Aust. In A Teilen. III. Teil: Astronomie u. Physik. 1. Abeilung: Astronomie v. Dr. B. Schwalbe, beendet u. herausg. v. Pros. D. Hottger, Obersehrer. Mit einem Lebensbild des Berf. von Dr. E. Schwalbe, Primed dogent. XIV u. 319 S., mit 170 Abb. u. 13 Taseln. Braunschweig 1904, F. Bieweg & Sohn. 6 M.

Ein ganz vortrefflicher Grundriß ber "erhabenen, weil er hebenden Wissenschaft", von der Altmeister Diesterweg forderte, daß "se keinem, auch nicht einem Menschen vorenthalten werde". Dem gediegenen Inhalte entspricht eine nicht minder trefsliche äußere Ausstattung. Besondere Erwähnung verdienen noch die zahlreichen Abbildungen und die beigegebenen Taseln mit farbenprächtigen Gestiensspektra usw., sie erhöhen den Wert des Buches nicht unwesentlich.

Moge bas gebiegene Bert bie Beachtung finden, die es verdient

8. Johannes Ziesemer, Seminarlehrer, Rleine mathematische Geographic. 5., völlig umgearb. Aust. 64 S., mit 38 in den Text gedr. Fig. Breslat 1904, F. Hirt. Kart. 1 Dt.

Die vorliegende Ausgabe des schon früher von uns empfohlenen Werkchens hat in allen Teilen umfangreiche Anderungen und Erweiterungen ersahren und ist mit zahlreichen neuangesertigten Figuren ausgestattet worden. Wöge der Bersasser auch fernerhin nicht mude werden, sein Büchlein immer besser zu gestalten!

9. Bilh. Bolice, Bon Sonnen und Sonnenstäubchen. Rosmische Banderungen. Boltsausgabe, 4.—8. Tausenb. VIII u. 422 S. Berlin 1904, 6. Bonbi. 2,50 M.

Eine recht eigenartige, aber gut lesbare interessante Schrift.

10. Dr. Sans Def, Gymn.-Brof., Die Gletscher. XII u. 426 S., mit 8 Bobbilbern, gablr. Abb. u. 4 Karten. Braunschweig 1904, F. Bieweg & Sobil6 M

Eine gang vortreffliche Arbeit, die — ber besonderen Reigung be Berfassers entsprechend — bie physitalische Seite der Gletscher mehr ber rudfichtigt als ihre rein geographische, in allen Studen aber neben ben

en eigener Studien und Beobachtungen gewissenhaft die Erber Arbeiten anderer Gelehrten verwertet. Nach einer Beüber die physikalischen Eigenschaften des Eises gibt affer einen überblick über das Klima der Hochregion und der enden und behandelt darnach die einzelnen Typen der Gletze geographische Berbreitung des Gletscherphänomens, egungsverhältnisse der Gletscher und die Spalten und r des Gletschers. Die nächsten Kapitel sind dem Berbältnis Eis und Fels, dem Schmelzen der Eletscher, den Gletzenderungen, der Theorie der Gletzcherbewegung und der gewidmet. Die Bilder sind außerordentlich lehrreich, und die ördern das Berständnis in hohem Maße. Wir empsehen das wärmste, und das um so mehr, als seit dem Erscheinen der en Gletscherkunde zwanzig Jahre vergangen sind.

Dr. Arnold Jacobi, Tiergeographie. 152 G., mit 2 Rarten. Leipzig G. 3. Bofcheniche Berlagsh. Geb. 80 Bf.

i einer Einleitung über den Begriff der Tiergeographie und entung für die zoologische Systematit, die Abstammungslehre, eichichte und die Berfteinerungstunde behandelt der Berfasser die allgemeine Stellung ber tierischen Welt zum Erdraum effen Teilen, die verschiedene Abhängigkeit der Tiergruppen von ensbedingungen und äußeren Berhältniffen und bie bacvorgerufene Lage ber Berbreitungsgebiete gur Oberestalt der Erbe (Allgemeine Tiergeographie), bann, wie breitung ber einzelnen Tierklaffen fich in ben großen girken der Erde darstellt, und wie diese letteren nach der Bertigkeit ihrer Bewohner in Gebiete zerfallen (Spezielle Tierhie). Dazwischen erklart er an passender Stelle bie heutige ing der Tierwelt aus dem Bortommen ihrer Angehörigen eren geologischen Zeiträumen, stellt er die Entstehungs. ber einzelnen Gruppen fest und weist er die Beränderungen berflächengestaltung der Erde nach, soweit tiergeographische fie ergeben.

Dr. J. Scheiner, Der Bau bes Beltalls. 2. Aufl. IV u. 144 S., 1 Fig. im Tegt u. auf 1 Tafel. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb.

gutem Rechte hat sich ber Verfasser bei bieser neuen Aufit begnügt, einige Fehler, die in der ersten Auflage zutage varen, zu berichtigen, sowie die inzwischen gewonnenen neuen z tunlichst zu verwerten. Das Büchlein wird auch sernerhin ragen, Sinn und Verständnis für die Astronomie in weiteren u erwecken.

Dr. Siegmund Gunther, Biele, Richtpuntte und Methoben ber rnen Bollertunbe. IV u. 52 G. Stuttgart 1904, F. Ente. 1,60 M.

in der vorliegenden Schrift wiedergegebene Bortrag — gehalten März 1903 zu Krefeld — entrollt in gedrängter Kürze ein dem reichen Inhalte der Bölkerkunde und ihrer Grenzgebiete ingt den Nachweis, daß sie eine selbständige Wissenschaft get und im Unterrichtsbetriebe der Hochschulen eine entsprechende ng verlangt.

14. Prof. Dr. B. Got, Hiftorische Geographie. Beispiele und Grundlinien. X u. 294 S. Wien 1904, F. Deutide. (19. Teil bes Sammelwerkes "Die Erdlunde", eine Darstellung ihrer Wissensgebiete, ihrer hilfswissenschaften und ber Methode ihres Unterrichtes, herausg. von Prof. Maximilian Klar.) Substriptionspreis 9 M., Einzelpreis 10,50 M.

In gang vortrefflicher Beise vergleicht ber Berfaffer bie Lander räume der Mittelmeerzone und Mitteleuropas hinsichtlich der zeitlich auf einander folgenden Anderungen ihres Aussehens und ihrer Bedeutung. die vor allem durch den Zusammenhang mit dem Menschen bestimmt Wenn er babei die mitteleuropäische Gruppe fürzer faßte, all es nach ben verfügbaren literarischen Materialien leichterhand möglich war, so ist das durchaus zu billigen, nicht zulett auch deswegen, wei furz vor der Drudlegung des Werkes zwei größere Bearbeitungen über das beutsche Gebiet veröffentlicht worden waren: Knulls Historische Gegraphie Deutschlands im Mittelalter (Bergl. diesen Badagogischen Jahres bericht 56. Jahrg., 1903, G. 458 und 459) und Rretichmers Siftorifce Geographie von Mitteleuropa (f. die hierauf folgende Besprechung). Die Bahl ber Mittelmeerlander, benen infolge klimatischer Bugehorig feit und enger fachlicher und historischer Bermandtschaft auch das Guphrat Tigris-Gebiet angeschlossen wirb, ift eine überans gludliche; benn bo klimatische Bereich berselben vermag uns weitaus am weitesten ruchvärk über die physische Bergangenheit, besonders über das Aussehen menfc licher Wohnsige zu belehren. Ebenso anerkennenswert ift, daß in da Landerübersichten alle wichtigeren Gesichtspunkte der historischen Lander funde gur Geltung tommen, die weniger tiefgreifenden aber nicht bei jeder Beriode und nicht einmal bei jedem Lande besprochen werden. Recht wertvoll sind endlich die auf ben letten Seiten bes Werkes turz gusammengefaßten Bahrnehmungen, die sich aus ber angestellten bistorifd geographischen übersicht ergeben haben.

Dem trefflichen Werte wird bie Anerkennung der Fachlehrer in

Geographie und Geschichte sicher nicht vorenthalten bleiben.

15. Brof. Dr. R. Rretichmer, hiftorifche Geographie von Mitteleuropa. VIII u. 651 S. Munchen 1904, R. Dibenbourg. 15 M.

Nach einleitenden Ausführungen über Befen, Aufgabe und Ginteilung der historischen Geographie betrachtet der Berfasser die physischen Berhältnisse Mitteleuropas. Dabei gibt er nicht nur eine Schilderung ber natürlichen Berhältnisse bieses Gebietes, sondern er stellt auch die Beranderungen ber Erboberflache und fonstigen zeitweise auftreten ben Erscheinungen innerhalb der geschichtlichen Zeit, sowie die Romen-klatur der geographischen Objekte fest. Darnach behandelt er gesondert die politische Geographie und die Rulturgeographie von Mitteleuropa im Altertum, um das Jahr 1000, um das Jahr 1375, um das Jahr 1550, um das Jahr 1650 und um das Jahr 1770 und die firchliche Geographie Mitteleuropas im Mittelalter. In den der politischen Ger graphie gewidmeten Rapiteln werden die raumlichen Berhaltniffe ber Staaten in den angegebenen Zeiträumen dargestellt und ihr Zustande tommen ermittelt, in den fulturgeographischen Abschnitten wird nach gewiesen, welchen Ginfluß die natürlichen Berhältnisse ber Lander auf die sie bewohnenden jeweilig ausgeübt haben. Mit staunenswertem fleiße hat der Verfasser das einschlägige Material "aus weitschichtigem Riesenmaterial, zuweilen aus den entlegensten Binkeln zusammengelefen". -Das ebenso wertvolle wie inhaltreiche Werk sei der aufmerksamen Beachtung auch beutscher Lehrer angelegentlichst empfohlen.

. Dr. Gruft Friedrich, Privatbogent, Allgemeine und fpezielle Birtichaftsgeographie. 370 S., mit 3 Karten. Leipzig 1904, G. J. Gofchensche Berlagsh. 6,80 D.

Die Wirtschaftsgeographie hat sich nach bes Verfassers Meinung beschäftigen mit ber geographischen Berbreitung ber wirthaftlichen Tatfachen als raumlicher Ericheinungen an ber rdoberfläche. In dieser Aufgabe einmal die Birtichaft ber Erdiume zu beschreiben, zum andern die Wirtschaftsbilber aus der rt bes wirtschaftenden Subjetts und der Art der natürlichen Ausattung örtlich zu erklären, endlich bas Resultat (und zugleich ie Quelle) ber Birtichaft, bie Bevolkerung, nach ihrer Dichte nd ihrem Anhäufungsverhältnis örtlich zu beschreiben. rechend jeder anderen geographischen Disziplin zerlegt der Berfasser e Wirtschaftsgeographie und demzusolge auch sein vorliegendes Werk t einen allgemeinen Teil, der bie wirtschaftlichen Erscheinungen allemein und über die Erde hin behandelt, und in einen fpeziellen Teil, er die einzelnen Birtschaftsräume der Erbe nacheinander betrachtet. Die Ugemeine Birtichaftsgeographie wieder gliedert er in eine bynamische Birtschaftsgeographie, bie die Faktoren ber Birtschaft, ben Menhen und die Naturfaktoren (Land und Baffer, Breitenlage und Klima, Blanzen und Tiere), allgemein und nach ihrer Wirksamkeit in der Wirthaft zu behandeln hat, und in eine ftatische Birtschaftsgeographie, ie die örtliche Berteilung der Faktoren und wirtschaftlichen Tatsachen iber die gange Erbe verfolgt. Bie die statifche Birtichaftsgeographie ie dynamische zur Voraussetzung hat, so sett das Studium des speziellen Leiles des Buches die "Durcharbeitung und Berdauung" des allgemeinen Teiles voraus. Jeder Abschnitt der speziellen Darstellung beginnt mit ver Sammelwirtschaft, der Ausnugung der natürlichen Pflanzen- und Eierwelt eines Landes und bem Bergbau. Dann folgen bie anderen Birtichaftsformen: Industrie, Hanbel, Transport (Bertehr), Kapitalvirtschaft, zulett, soweit nicht schon erwähnt, bas Resultat ber Birtchaft: Bolfsbichte und Siebelungen.

Das Buch sei als Quelle reichster Belehrung aufs angelegent-

17. Prof. Dr. Siegmund Gunther, Geschichte ber Erblunde. XII u. 343 S. Bien 1904, F. Deutide. (I. Teil bes Sammelwertes "Die Erdlunde", eine Darstellung ihrer Bissenigebiete, ihrer hilfswissenschaften und ber Methode ihres Unterrichtes, herausg. von Prof. Maximilian Klar.) Substriptionspreis 10 M., Einzelpreis 11,60 M.

Das vorliegende Werk wird von allen Studierenden und Freunden der Erdkunde mit besonderer Freude begrüßt werden, denn Oskar Peschels Veschichte der Geographie bis auf Alex. von Humboldt und Karl Ritter (München 1865) ist seit 1877 (2. Auflage, besorgt von Sophus Ruge) nicht wieder aufgelegt worden und der Name Siegmund Günther verbürgt von vornherein ein in seinem Inhalte ebenso zuverlässiges, wie zut ausgewähltes Werk.

Nach einleitenden Bemerkungen über die doppelte Aufgabe der Geschichte der Erdkunde und über den Unterschied zwischen Geschichte der Veographie und historischer Geographie bietet der Verfasser neun Abschnitte: Die tatsächliche Gestaltung des Weltbildes im Altertum — Bissenschaftlich-geographische Bestrebungen der Antike — Das christliche Nittelalter bis zum zwölften Jahrhundert — Arabische Forschungsereisende und Geographen — Die Ausgestaltung des Weltbildes im

späteren Mittelalter — Die großen Entbedungen im Often und im Beften — Wissenschaftlicher Charafter des Entbedungszeitalters — Das ausgehende sechzehnte und siebzehnte Jahrhundert — Das achtzehnte Jahrhundert. Den Schluß des Berkes bildet ein sehr umfangreiches Kapitel über den Eintritt der Geographie in das reise Mannesalter. In ihm gibt der Berfasser eine bei allem Umfange doch nur "gedrängte über sicht über den Gesamtverlauf der wissenschaftlichen Entwicklung, eine allgemeine Orientierung über die Bedingungen, unter denen sich die Geographie zur vollen Gleichberechtigung mit den anderen Bestandteilen des großen Komplezes menschlichen Bissens ausgeschwungen hat". Dieser Abschnitt ist übrigens der einzige, in dem dem Texte keine literarischen Anmerkungen beigefügt worden sind.

überblickt man das Ganze, so muß man dem Berfasser ob seines uncrmüdlichen Fleißes und seiner gründlichen Literaturkenntnis uneingeschränktes Lob zollen. Das schließt natürlich nicht aus, daß hier und da Einzelheiten der Berichtigung harren; so hat, um nur ein Beispiel anzusühren, Oberländer (S. 294) kein Schulbuch geschrieben. Der Drud ist korrekt. In Summa: Das Werk kann denen, für die es bestimmt

ist, nicht genug empsohlen werden.

V. Gingelbeschreibungen, geographische Charakterbilder u. dergl. mehr.

1. Dr. Rarl Forfter, Die Gestaltung Rorbfrieslands in alter und nenn Beit. Biffenschaftliche Beilage jum Berichte ber Realschule vor bem Lübede Tore zu hamburg über bas Schuljahr 1903/4. 24 S. Hamburg 1904, Lunk & Bulff.

Die vorliegende Arbeit gibt eine vortreffliche Abersicht über die großen und mannigsachen Beränderungen, denen die beutsche Rordseefüste in den jüngsten Zeiten der Erdgeschichte ausgesetzt gewesen ist. Mit besondert Freude liest man über die glänzenden Resultate der vom preußischen Staate in den letzten Jahrzehnten spstematisch betriebenen Landgewinnungsarbeiten: es gilt ja, Land zurudzuerobern, das einst zu Deutschland gehörte und von Deutschen bewohnt wurde.

2. Dr. Franz Seiderich, Gymn.-Brof., Landerkunde von Europa. 2., verb. Aufl. IV u. 175 S., mit 8 Textfartchen u. Profilen u. 1 Karte der Alpereinteilung. Leipzig 1904, G. J. Göschensche Berlagsh. Geb. 80 Pf.

Man muß staunen über die Fülle bes Stoffes, die der Berfassen aus dem umfassenden Wissensgebiete auf so engem Raume zusammengehäuft hat. Ob nicht weniger mitunter mehr gewesen ware! Seitenweise erinnert darum der Text allerdings an geographische Lehtbucker vergangener Zeiten. Man lese nur einmal Seite 108, 142 u. a. m. Die im Königreiche Sachsen aufgeführten Städte sind in recht bunter Reihensolge aufgezählt. Was soll der Reilberg im Deutschen Reiche?

3. Dr. J. Partich, Brof., Mitteleuropa. Die Länder und Böller von den Westalpen und dem Baltan bis an den Kanal und das Kurische Haff. XII 1. 463 S., mit 16 farb. Kartenbeil. u. 28 schwarzen Karten und Diagrammen im Text. Gotha 1904, J. Perthes. Roh 10 M., in Leinen geb. 11,50 M.

Ein ganz prächtiges Wert! Auf eine turze Stizze ber Beltiage und geographisch-geschichtlichen Bebeutung bes Raumes und ber Grundzüge ber Entwicklungsgeschichte ber Landoberfläche folgt ein umfassendes Kapitel: Relief und Landschaftsbild, gegliebert in die brei Abschnitte: Die Rettengebirge bes alpinen Systems — Die Schollengebirge

leuropas - Das nordbeutsche Tiefland und die beutschen Meere. per, aber nicht minder flar find bie Rapitel über bas Rlima, die r und die Staatenbilbung. Der nächste Abschnitt "Das wirtschaft-Leben" handelt von ben Gaben ber Pflanzenwelt, ben Schägen Bobens und der Industrie ("dem Fleiße des Menschen") el VIII, das umfassenoste des Bertes, enthält die Rulturgeographie nzelfchilberungen: 1. Die Alpenlander (Die Schweiz - Ofterreichische rlander — Wien), 2. Ofterreichs Subetenlander, 3. Die Rarpathenr (Galizien und die Butowina), 4. Karstländer und Abria, 5. Die enländer des Rumpfes der Balkanhalbinfel (Bosnien und Serbien), ie Länder der unteren Donau und des Pontus (Bulgarien und Ruen), 7. Subbeutschland (Das beutsche Alpenvorland - Recar- und rgebiet - Die Oberrheinische Tiefebene - Lothringen und Luxem-), 8. Das mittelbeutiche Berg- und Sügelland und feine Tieflanden (Das Bergland des Niederrheins, feine Taler und feine Tiefsucht - Seffen, das Beferbergland und die westfälische Tiefland-- Das Gebiet der mittleren Elbe - Die Oberlausit und die jalfte Schlesiens), 9. Das nordbeutsche Ticfland (Das Gebiet ber en Taler — Berlin — Die beutschen Oftseelander — Die beutschen sfeelander), 10. Die gesamten Rieberlande (Holland — Belgien). beiden letten Kapitel sind bem Berkehrsleben Mitteleuropas und ben raphischen Bedingungen ber Landesverteibigung gewibmet. Borzüglich wie der Inhalt ist auch die außere Ausstattung, sind

Borzüglich wie der Inhalt ist auch die äußere Ausstattung, sind sahlreichen beigegebenen Rarten, Kärtchen und schematischen Stizzen. ndere Erwähnung verdient noch das ebenso sorgfältig wie eingehend beitete Register. Wöge eine recht sleißige Benutung des Werkes Fleiß seines Versassens beingend

Unichaffung empfohlen.

K. Philippion, Das Mittelmeergebiet, seine geographische und kulturelle Figenart. VIII u. 266 S., mit 9 Fig. im Text, 13 Ans. u. 10 Karten auf .5 Taseln. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 6 M.

Wir haben seit Hahns Afrika kein länderkundliches Werk in der b gehabt, dessen Lekture uns in ähnlich hohem Maße befriedigt hätte das vorliegende. Der vorzügliche Inhalt gliedert sich in folgende hnitte: Weltlage; Bau und Entstehungsgeschichte in ihrem Einfluß die Oberslächengestalt — Abersicht der einzelnen Teile des Mittelegebietes — Das Mittelmeer — Die Küsten — Das Klima — asser, Oberslächensormen und Boden — Die Pflanzenwelt — Die btiere — Der Wensch. Die Karten und Bilder sind recht gut aushrt und tragen viel zum Verständnis des Gebotenen bei. Die äusere stattung des Werkes ist eine ganz vortrefsliche.

Dr. R. Deninger, Reisetage auf Sarbinien. 39 S., mit 6 Abb. Kassel 1903, Th. G. Fischer & Co. 1 M.

Bohl geeignet, die schöne Insel mit ihren Eichenwälbern und ihren freien Bewohnern andern bekannt zu machen.

Fisind Aftrup, Unter ben Rachbarn bes Nordpols. Autorifierte Übersetung aus dem Norwegischen von Margarete Langfelbt. VIII u. 275 S., mit 12 Bollbilbern, 64 Textillustr. u. 8 Karten. Leipzig 1905, H. Haessells Berl. 4 M.

Eivind Astrup erzählt in gemeinverständlicher, recht interessanter se, was er als Begleiter bes Ingenieurs Robert E. Bearn auf ben en abenteuerlichen, anstrengenden Expeditionen über ben nördlichsten

Teil der grönländischen Schneewuste erlebte. Mit liebevollem Berftandnis schildert er die einfache, schöne Lebensweise der Estimos, die ihm, mit unserem verseinerten, zivilisierten Leben verglichen, nur doppelt anziehend erschien, ihr Gemeinwesen "ohne Haß und Lüge und mit einer so volktommenen Freiheit, wie wir sie hier auf Erden überhaupt zu sinden hoffen können" und ihre "unerschöpfliche" gute Laune.

Wir empfehlen bas Buch gern.

7. Rarl Munginger, Japan und bie Japaner. 174 S. Stuttgart 1904, D. Gunbert. 1,50 M.

Der Verfasser hat es sich als Geistlicher in sechsjähriger enger Berührung mit allen Schichten und Ständen der japanischen Bevölkerung angelegen sein lassen, nicht nur die Sprache, Literatur und Geschichte, sondern auch die Seele des Volkes selbst sorgfältig zu studieren, was ihm des allgemeinen Interesses wert erscheint. Er behandelt der Reihe nach: Das Land der aufgehenden Sonne — Das Volk und seine Herkunft; Altjapan — Japan als moderner Kulturstat — Gebräuche und Lebensweise — Charakter und Gemüt — Weltanschaung und Geisteskeben — Shintoismus und Buddhismus — Das Ehrikentum und seine Ersolge — Schule und Bildung; Deutschland als Lehrmeister — Haus und Sitte; Konsuzius — Das Vaterland; Großjapan und ber Pannongolismus.

8. & Baffarge, Dalmatien und Montenegro. Reise- und Kulturbilde. VIII u. 341 S. Leipzig, B. Elischer Rachs. 5 M.

Bweifellos wird auch bieses neue Werk bes vielgereisten und vielseitig gebildeten Berfassers in der gebildeten Welt zahlreiche Freunde sinden. Wir haben es mit großer Befriedigung gelesen.

9. Brof. Dr. S. v. Soben, Balaftina und feine Geschichte. (Aus Ratur und Geisteswelt 6. Bandchen.) 6 vollstumliche Borträge. 2. Aufl. IV v. 112 S., mit 2 Karten, 1 Plan von Jerusalem u. 6 Ansichten bes heiligen Landes. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M.

Die nach so wenigen Jahren erforberliche neue Auflage bes vor- liegenden trefflichen Buchleins spricht am besten für feine Empfehlung.

10. Dr. S. Bagner, Der Bau bes fübameritanischen Festlandes fablich von 40° f. Br. Beilage jum Jahresbericht ber Großherzogl. Realschule ju Oppenheim, Oftern 1904. 26 S. Oppenheim, B. Traumuller.

Der Berfasser behandelt in vortrefslicher Weise zunächst die allgemeinen Berhältnisse, die Einteilung des westlichen Teils Sudameritas von zirka 40° s. Br. an, die tektonischen Linien und die Seen, darnach die einzelnen Landschaftsgebiete: die Kordilleras de los Andes, das westliche chilenische Längstal, die Küstenkordillere, das östliche Längstal, die Borkordilleren, die übergangszone und das patagonische Schichttafelland.

11. Dürts Deutsche Bibliothek. Bollständiges Lehrmittel für den deutschen Unterricht an Lehrer- und Lehrerinnenseminaren. 14. Band. 1. Abteilung: Die deutsche Heimat. Herausg. von Robert Günther. 2. Abteilung: Tie Fremde. Herausg. von Dr. Bruno Schubert. VII u. 209 S. Leipzig 1904, Dürrsche Buchh. 1,80 M.

Die einzelnen "Lefefrüchte" find gut, über bie Auswahl im gangen und großen ließe sich gar sehr mit ben Herausgebern rechten.

- L Lanb und Leute. Monographien zur Erbfunde. In Berbindung mit hervorragenden Fachgelehrten herausg. von A. Scobel. In reich illustrierten, elegant ausgestatteten Banden mit Goldschnitt. Bieleseld, Belhagen & Klasing. Geb. je 4 Dt.
 - 18. Band: Dr. Richard Linbe, Die Lüneburger Beibe. VI u. 149 S., mit 111 Abb. nach photogr. Aufnahmen bes Berf. u. 1 farb. Karte.
 - 19. Band: Brof. Dr. Georg Steinborff, Durch die Libysche Bufte gur Amonsoase. VI u. 163 S., mit 113 Abb., meist nach Aufnahme bes Frbr. Kurt v. Grünau, u. 1 Karte.

Zwei Bände, die sich den früher erschienenen derselben Sammlung wirdig anreihen. Beide führen uns in Gebicte, die zwar nicht die beauschende, üppige Schönheit der Riviera (Bb. 11) und Deutschlands im dillen Ozean (Bd. 15) oder die imponierende Großartigkeit der Alpenmbschaften Tirols (Bd. 4) und der Schweiz (Bd. 5) besitzen, aber in hrem erhabenen, stillen Charakter einen tiesen Reiz ausüben. Wir empethen sie auß wärmste und wünschen ihnen die verdiente weiteste Berreitung.

3. Allgemeine Länberkunbe. Unter Mitarbeit von Dr. Emil Dedert, Frof. Dr. Friedr. hahn, Brof. Dr. W. Kutental, Prof. Dr. Lubw. Neumann, Prof. Dr. Alfred Philippfon herausg. von Prof. Dr. Wilhelm Sievers.
2., ganzl. umgearb. u. erweit. Aufl. Leipzig, Bibliographisches Institut.

Dr. Emil Dedert, Rorbamerita. 2. Aufl. XII u. 608 S., mit 130 Abb., 12 Kartenbeilagen u. 21 Tafeln in Holzschn., Ahung u. Farbenbr. von Rudolf Cronau, Ernft Heyn, Ostar Schulz, Olof Winkler usw. Geb. 16 M.

Brof. Dr. Bilhelm Sievers, Asien. 2. Aust. XI u. 712 S., mit 167 Abb., 16 Kartenbeilagen u. 20 Taseln in Holzschn., Ahung u. Farbendr. von E. T. Compton, E. Henne, G. Müzel, E. Bechuel-Loesche, R. Rescheider u. D. Winkler. Geb. 17 M.

Der in ber vorliegenden Auflage Nordamerita gewidmete Raum umfaßt mehr als das Doppelte des früheren Umfanges, und doch nimmt es noch wunder, wie auf knapp 600 Seiten das ganze gewaltige Gebiet in so erschöpfender Beise hat behandelt werden können. Es konnte das nur einem Manne gelingen, ber einen großen Teil diefes "Landes feiner Bahl" durch jahrelange Reisen selbst kennen gelernt hat. Rur so vermochte er die Stellung über dem Stoff zu erringen und dem Lefer die Alarbeit zu vermitteln, die derartige Werke nicht selten vermissen lassen. Als einen besonderen Borzug der neuen Bearbeitung muffen wir die Zerlegung Nordameritas in geographische Landschaften und deren Schilderung als einheitliches Banze bezeichnen. Der Berfasser behandelt nachemander das laurentische Land, das appalachische Bergland, das südöstliche Niederland, Mexiko, das mittlere Kordillerenland, das kanadischalastische Kordillerenland und die Bermudainseln. Den Schluß des Bertes bilbet ein Rapitel, bas die Bereinigten Staaten, Merito und Ranada als politische Gemeinwesen und Wirtschaftsgebiete betrachtet.

Auch Afien ist mit Ausnahme bes ersten Abschnittes einer völligen Reubearbeitung unterzogen worben. Anstatt nach Begriffstategorien ist vie bei Afrika, Nordamerika u. a. ber Stoff auch nach geographischen Landschaften (Borber-, West-, Dst-, Zentral- und Süb-Asien) behandelt vorden. Innerhalb bieser Hauptabschnitte wird freilich die Einzelbetrachtung "in unwiderruslich gleicher Reihenfolge" (!) nach solgenden Vesichtspunkten durchgeführt: Geologischer Bau, Oberstächengestalt und Gewässer, Klima, Pflanzendecke, Tierwelt, Bevölkerung, wirtschaftliche und

politische Berhältnisse, was einen gewissen Schematismus nicht immer

vermeiden ließ.

Staunen muß man über die Fülle des Quellenmaterials, das jeder beiden Autoren benutt hat, rühmend hervorheben das seine Berständnis, mit dem jeder seinen Stoff answählte, anerkennen auch den Fleiß, mit dem die dem Texte eingefügten oder auf Taseln beigegebenen fast durchgehends vorzüglichen Abbildungen herbeigesucht wurden. Besonderes Lob gebührt endlich der Berlagshandlung für die durchaus vornehme Ausstattung, die sie den Werken hat zuteil werden lassen. Richt jede Bibliothet kann Sievers' Allgemeine Länderkunde schmücken, aber in der Lehrerbücherei einer Schule dürfte das in jeder Hinsicht vorzügliche Werk nicht sehlen.

14. Otto Krümmel, Ausgewählte Stüde aus ben Klassitern ber Geographie für den Gebrauch an Hochschulen zusammengestellt. Kiel, Lipsius & Tischer.

2. Reihe: Aus A. v. Humboldt, Karl Ritter, Ostar Beschel, Charles Tarwin

2. Reihe: Aus A. v. Humbolbt, Karl Ritter, Oslar Peschel, Charles Lawis u. Ferd. v. Richthosen. VIII u. 174 S., mit 9 Abb. Geb. 2,50 M.
3. Reihe: Aus Sir Charles Lyell, Schuard Sueß, Ferd. v. Richthosen, A. Grisedach und J. G. Kohl. VIII u. 208 S., mit 21 Abb. Geb. 2,50 M.

Dieses neue Unternehmen, bessen erste Reihe wir im letten Band bieses Jahresberichtes (56. Band, 1904 Seite 448 und 449) warm empfohlen haben, hat den gedeihlichen Fortgang genommen, der ihm gebührt. Mödzte es jederzeit die verdiente Beachtung finden.

Drud und Ausstattung sind tabellos.

15. Friedrich Ratel, Glüdsinseln und Traume. Gesammelte Auffate auf ben Grenzboten. VIII u. 515 S., mit 1 Bildnis bes Berf. Leipzig 1905, F. B. Grunow. Geb. 7,50 M.

"Glüdsinseln und Träume" überschrieb Friedrich Ragel seine für die Beröffentlichung in den "Grenzboten" bestimmten Sugend erinnerungen, die nun die erste Abteilung des vorliegenden Bertes bilben Ihnen folgen fieben Bilder aus bem Kriege mit Frankreich und drei Wanderbilder: Altbanerische Wanderungen — Das beutsche Dorfwirtshaus — Sübwestdeutsche Wanderungen. An die leste genannten Bilber ichließen fich die fie vielfach erganzenden (feinerzeit anonym erichienenen) Briefe eines Burudgetehrten an. Rage hatte hier die Maste eines in die Beimat zurudkehrenden Deutschameritaners vorgenommen, weil er auf diese Beise manches unbefangener aussprechen, zugleich aber auch nüpliche Parallelen zwischen beutschen und ameritanischem Befen und Leben ziehen tonnte. Die beiben letten Auffähe: Die Königin ber Racht und Die Tagesan ficht Guffet Theodor Fechners offenbaren in besonders schöner Beise die Tiefe des Gedantenlebens und ber Beltanichauung ihres Berfaffers. Den Schluy des Werkes bilden Verzeichnisse der übrigen Grenzbotenbeiträge Rapels und der von ihm in eben dieser Zeitschrift veröffent lichten Bücherbefprechungen.

Möchten sich boch recht viele an den Schätzen, die dieser Band birgt, erquiden und erbauen. Uns, das gestehen wir offen, ist Friedrich Ratel durch sein vorliegendes Wert "besonders lieb und wert" geworden. Bor allem als Mensch tritt uns Ratel in ihm entgegen. "Den ganzen Mann — so lesen wir Seite 509 — lernt man ohnehin nur kennen, wenn man sein Forschen und seinen Glauben als eins ersatt. Er gehörte keineswegs zu denen, die erst zu glauben anfangen, wenn sie zu

richen aushören; sondern ihn zwang eine innere Notwendigkeit, sich ine Weltansicht zu schaffen, die dem forschenden Geist und — dem Glauben n einen weltumsassenden und durchdringenden Gott Befriedigung und klück gewährt." Diese Worte, die Rapel mit Bezug auf Gustav Theodor sechner niedergeschrieben hat, ich glaube, sie gelten für ihn selbst, bemnt er doch im fünsten Rapitel seiner Jugenderinnerungen (S. 74), daß er es einem alten Freunde seiner Jugend, dem Dekan St., veranke, daß er die Liebe zur Wissenschaft mit seinem Kinderglauben verinigen konnte".

- 6. Brof. Dr. Mar haushofer, Bevollterungslehre (Aus Natur und Geisteswelt 50. Bb.) VI u. 128 G. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,25 M.
- Diese kleine Schrift gibt in vortrefflicher Beise eine knappe Darlellung des Besentlichsten der Bevölkerungslehre: Ermittelung der Bolksahl, Glieberung und Bewegung der Bevölkerung, Berhältnis der Beölkerung zum bewohnten Boden und Ziele der Bevölkerungspolitik.
- 7. Aitters Geographisch-statistisches Lexikon über bie Erbteile, Länder, Hasen, Meere, Seen, Flusse, Inseln, Gebirge, Staaten, Städte, Fleden, Dörfer, Baber, Kanale, Eisenbahnen, Bost- u. Telegraphenämter usw. Ein Nachschlagewert über jeden geographischen Namen der Erde von irgendwelcher Bedeutung für den Weltverkehr. 9., vollst. umgearb., sehr start verm. u. verb. Ausst. Unter Red. von Johannes Pengler. Leipzig 1904 fg., D. Wigand. Erscheint in etwa 45 Lieferungen & 1 M.

Die vorliegende neunte Auflage von Ritters Geographisch-statistischem Exiton hat eine Neubearbeitung, Bervollständigung und Bervolltommung erfahren, wie fie durch die reiche Entfaltung bes gefamten Berchrolebens und die fortschreitende Anerkennung, die der Bedeutung der Statistik für alle unsere Lebensverhältnisse gezollt wird, in dem seit Ericheinen der vorigen Auflage verfloffenen Jahrzehnt geboten war. Auf Brund zuverläffigen, zum großen Teile amtlichen Materials ift für Deutschland jeder Bohnplag von 100 Ginwohnern an aufwärts, für Rerreich und die Schweiz jeber von 150 Einwohnern an, für die übrigen uropäischen Länder — je nach ihrer Bebeutung für die Zwecke des Berkes — jeber von 200 bis 500 Einwohnern an und für außereuropäische linder jeder von 500 bis 1000 Einwohnern an aufgenommen worden; loft-, Telegraphen-, Gisenbahn- und Dampfichiffstationen, Baber u. a. m. mben Aufnahme ohne jebe Rudficht auf die Einwohnerzahl. Und von bem diefer Orte wird angegeben die politische Zugehörigkeit, Berwalings- und Gerichtsbezirk, Berkehrsbeziehungen, Lage, Ginwohnerzahl, rchliche und Schulverhaltniffe u. v. a. Es ift erstaunlich, welche Fulle werlaffiger Angaben bas Legiton enthalt. Wir empfehlen is gur Unjaffung in Lehrerbibliotheten und werben nach vollständigem Ericheinen en barauf zurudtommen.

VI. gilder- und gartenwerke.

1. Fritziches Geographische Charakterbilber aus Thüringen und Franken. Rach Aquarellen von Oskar Jacobi. Größe 98:72 cm. Altenburg, D. Bonde. Unaufgezogen je 2,80 M., aufgez. je 3 M. 5 Bilber nach freier Bahl mit Text 13,50 M. bezw. 14,50 M. Kr. 1: Durchbruch der Saale nach der Rubelsburg. Rr. 2: Infelsberg mit Tabarz am Fuße. Rr. 3: Thüringische Brauntohlenlanbschaft.

Bon ben vorliegenden geographischen Charafterbildern aus Thuringen und Franken ift bas der thuringischen Braunkohlenlanbichaft bas beste,

am wenigsten gelungen ist das des Durchbruchs der Saale bei der Rubelsburg, in ihm ist die Landschaft zu sehr idealisiert und die Farbengebung zu wenig natürlich. Die dem Prospette nach miterschienenen Texte sind uns nicht zugegangen. Dem weiteren Erscheinen der auf 20 Bilder berechneten Sammlung sehen wir nicht ohne Spannung entgegen.

2. Geiftbed und Engleder, Geographische Typenbilder in reichem Farbenbrud. Größe 84:110 cm. Jedes Bilb mit Text. Dresden, A. Müller Fröbelhaus. Das Bilb 5 M., jum Aufhängen 5,20 M., auf Leinwand mit Stäben 8,20 M.; jeder Text 25 Bf. Tafel 2: Der Königssee, Typus eines Hochgebirgssees. Tafel 7: Der Harz, Typus eines Massengebirges.

Diese beiben Bilber bilben in ihren farbenprächtigen Neudruden eine wertvolle Bereicherung ber schon oft empfohlenen Sammlung. Im Unterrichte werben sie mit bem größten Nupen verwendet werden.

3. Abolf Lehmann, Schulbirektor, Geographische Charakterbilber. Größe 66:88 cm. Leipzig, Leipziger Schulbilberverlag (F. E. Bachsmuth). Jedes Bilb 1,40 M., zum Aushängen mit Leinwandrand u. Den 1,60 M.
Nr. 52: Die Gölpschtalbrude bei Mylau und Nepschkau.

Dieses Bild von Sachsens mächtigstem Brüdenbau wird im Unterrichte in ber Baterlandskunde recht gern benutt werden. Der Preis ist außergewöhnlich niedrig, namentlich im hindlick auf die ganz vorzügliche Reproduktion.

4. Schulhandfarte vom Königreiche Sachfen, phyfitalisch-politisch. Rabstab 1:675000. Mit einer politischen Übersicht und einem Profil mit Angabe ber entsprechenden Schattentone. Dresben, A. Müller-Fröbelhaus. Roh 10 Pf., aufgez. auf Pappe 20 Pf.

Berbient aufs neue empfohlen zu werben. Das Relief bes Landes ist durch zwei grüne, vier graue und zwei blaue Töne in außerordentlich wirksamer Beise dargestellt; Städtezeichen, Bergnamen und politische Einteilung sind rot eingetragen. — Statt Bieleboh, Czorneboh und Colm gibt die Karte irrtünlicherweise Bielebog, Czernebog und Colm.

- 5. Schulhandfarte vom Ronigreiche Babern, gezeichnet von M. Ruhnert. Magftab 1:1875000. Phyfitalifch-politifche Ausgabe.
- 6. Schulhandfarte von Subbeutschland, gezeichnet von M. Ruhnert. Maßstab 1:1875000. Physitalisch-politische Ausgabe. Dresben, A. Miller-Fröbelhaus. Roh je 10 Bf., aufgez. je 20 Bf.

Nach dem bekannten Kühnertschen Grundsate "Je höher, desto beller, je tieser, desto dunkler" ist das Tiessand durch zwei grüne, das Bergund Gebirgsland durch vier graue Tone dargestellt. Die übrigen Obeste sind mit denselben Farben wie in der Schulhandkarte vom Königreiche Sachsen eingetragen. In den kleinen Nebenkartchen läßt die ja ziems lich verwickelte politische Gestaltung (Württemberg!) an Klarheit und Deutlichkeit zu wünschen übrig. Die großen Karten sind für den Unterricht sehr gut brauchbar.

7. Andrees Schulatlas in erweiterter Reubearbeitung herausg. von A. Scobel. 71 haupt- u. 53 Nebenkarten auf 56 Kartenfeiten, nebst einer heimatkart u. einer Textbeilage. 51. Aust. Bieleselb 1904, Belhagen & Klasing. 1 K., kart. 1,30 M., in Leinen geb. 1,50 M.

Der Andreesche Schulatlas bildet den Grundstod des S. 511 eingehend besprochenen "Dresdner Schulatlasses" — es fehlen die für die heimat-

the bestimmten Blane und Karten — und verdient bieselbe warme upfehlung wie biefer.

Andree: Ruges Dresbener Schulatlas in erweiterter Reubearbeitung berausg. von A. Scobel. 74 Haupt- u. 58 Rebenkarten auf 64 Kartenseiten nebst einer Textbeilage. 11. Ausl. Bieleselb 1904, Belhagen & Klasing. 1 M., kart. 1,30 M.; in Leinen geb. 1,50 M.

Der in den Schulen Dresdens und seiner nächsten Umgebung vielfach geführte "Dresbner Schulatlas" erscheint mit ber vorliegenden 11. Aufe in bedeutend erweitertem Umfange. Schon die Blatter gur Ginhrung ins Rartenverständnis find verändert und start vermehrt rben. Auf zwei Seiten (Lanbichaftsformen) find topische Darlungen aus den verschiedenen Gegenden bes beutschen Baterlandes eben worden: Flugmundungen und Kustenformen, Moor- und Bruchdichaften, hügelland, Geenplatte und Bulkangebiet, Plateau-, Maffen-, tten- und Rammgebirge. Für die aftronomische Anschauung haben einer neuen Seite ber nördliche Sternhimmel, das Sonnensustem b die jährliche Bewegung ber Erbe um bie Sonne Blat gefunden. if weiteren 4 Kartenseiten geben 8 Karten flare hilfsmittel für t Unterricht in ber allgemeinen Erbfunde: Jahresisothermen und mperaturzonen, Niederschlagsmengen, Begetationsformen, Berbreitung graphisch wichtiger Tiere, Boller- und Religionsverteilung, die erftrannten in gesonderten Rarten für bie Erbe und Mitteleuropa, bie tgenannten in gesonderten Rarten für die Erde und Europa. Enblich b auf allen Rarten bie fur ben Beltvertehr wichtigften Gifenhnen in garten roten Linien eingetragen worben.

Der Heimatkunde dienen ein schulmäßig ausgeführter Plan von esden im Maßstabe von 1:10000 und eine Karte der Umgebung n Dresden im Maßstabe von 1:100000, der Baterlandskunde eine eine karte des Königreiches Sachsen im Maßstabe von 1:700000, drei Nebensteden (Aberblick über die Gesteinsschichten, Flußgebiete, Jur Geschichte ichsens), eine graphische Darstellung über die Bodenbenutzung Sachsens dein Höhendurchschnitt von Leipzig über Fichtels und Keilberg nach teger.

Die Textbeilage umfaßt 16 engbebruckte Seiten und gibt Eruterungen zur Einführung ins Kartenverständnis und zu den veriedenen Kartennegen, Geographische Zahlennachweise zur mathematien Erdfunde, zur allgemeinen physischen Erdfunde und zur Länderbevölkerungskunde und Angaben über die Aussprache geographischer amen. Darunter sindet sich mancherlei, das erst in den mittleren lessen höherer Lehranstalten benutzt werden kann.

Der Atlas verbient in der vorliegenden erweiterten Neubearbeisng die warmste Empfehlung. Ginigen Stichsehlern, 3. B. Albund Allgäuer Alpen, Rab und Raab, werden wir in der nächsten Aufstein icht mehr begegnen.

Bolksichulatlas. Bearb. u. herausg. von Rubolf Schmidt, Direktor ber 3. höheren Bürgerschule in Leipzig. 75., verb. u. verm. Aufl. Bielefeld 1904, Belhagen & Klasing. Ausg. A kart. 80 Bf., Ausgabe B mit Bilberanhang kart. I M. Hierzu eine heimatkarte im Breise von 10 Bf.

Diefer alljährlich in mehreren Auflagen erscheinende Bolksschulatlas tet auf 36 Kartenseiten 26 Karten, 32 Nebenkarten, 8 Profile, graphische Darstellungen und 4 Bilber und im Bilberanhange auf 32 Seiten 96 geographische Bilber, 13 Kartchen und Kartenstizzen un 3 Profile. Er ist noch immer ber beste und preiswerteste unserer Bollsichulatlanten.

10. 6. Dierde, Schulwandfarte von Berlin und Umgegend in 4 Blatter Unaufgezogen in Umfchlag 18 DR., aufgez. mit Staben und Bachstuchstreif 26 DR. Braunschweig, G. Westermann.

Eine gleich vorzügliche Schulwandfarte von der Hauptstadt be Deutschen Reiches und seiner Umgebung haben wir noch nicht gesehn Wir empfehlen sie aufs wärmste. Wo es die Mittel erlauben, möge ma sie auch in den Schulen deutscher Großtädte anschaffen.

11. Sohr-Berghaus' Hanbatlas fiber alle Teile ber Erbe. Reue zeitgemä Bearbeitung, entworfen und unter Mitwirkung von Otto Herkt herausg, w Prof. Dr. Alois Blubau. 9. Aufl. 84 Blätter mit über 150 Karten 30 Lief. & 1 M. Glogau 1904, R. Flemming.

Bon biesem wirklich zu empsehlenden Handatlas liegt diesmal meine, die neunte Lieserung vor. Sie enthält die physische Karte vo Rußland im mittleren Maßstabe 1:9 Mill. (Rebenkarten: Russisch Besig, Maßstab 1:450 Mill., und Jahresmittel der Niederschlagsmengen Maßstab 1:45 Mill.), und zwei der auf drei Blättern berechneten Kar von Südamerika im Mittelpunktmaßstabe von 1:10 Mill. (Rebenkarten Galapagos, die deutschie Kolonien in Rio Grande do Sul und Sam Catharina, Bevölkerungsdichte; Fischerei, Jagd und Tierzucht; Bau und Sam ehmelprodukte aus dem Pflanzenreich; Pflanzenbau). I sind äußerst sauber gearbeitete und in ihrem reichen Inhalte durchau zuverlässige Karten.

12. Stielers handatlas. Reue, 9. Lieferungsausgabe. 100 Rarten in Aufk stich, herausg. von Juftus Berthes in Gotha. Erscheint in 50 Lief. (je mit 3 Rarten) à 60 Bf. Gotha, J. Berthes.

Bon diesem bedeutenden Berte, das als ein Markstein in ber En widlung ber beutschen Kartographie bezeichnet werben muß, liegen un diesmal die Lieferungen 23 bis 38 vor. Diefe 16 Lieferungen enthalte folgende Blätter: Die beiden füdlichen Blätter der vierblättrigen Karl von Frankreich, die vier füdlichen Blätter der fechsblättrigen Rarte vo Rufland, die übersichtstarte und die vierblättrige Rarte Staliens, bi Rarten von Frland, Danemark, Ofterreich-Ungarn, Auftralien und Boly nesien, Nordamerita und ben britischen Infeln, die vierblattrige un die übersichtskarte der Balkanhalbinsel, die Karte von Nord- und Mittel asien, die beiben nördlichen Karten ber vierblättrigen Rarte bes Deut schen Reiches, die beiden süblichen Blätter der vierblättrigen Karte wi Ofterreich-Ungarn, die übersichtskarten des Deutschen Reiches und w Rußland und Standinavien, die Karte von Kleinasien, Sprien usw. und bie beiden ersten Blätter, die sublichen der fechsblättrigen Rarte wo Subamerita. Daß alle biefe Karten bis auf bie neueste Zeit ergang sind, ist bei einem mit so äußerster Sorgfalt bearbeiteten Berke wu dem Neuen Stielerschen Handatlas selbstverständlich. So zeigt beispiels weise die Rarte von Rleinasien, Sprien usw. bereits die Bahn von Ronie bis Eregli, die erste Etappe der Bagdad-Bahn. Besondere Erwähnung verdienen die zahlreichen prächtigen Nebenkarten, jede berfelben ein fich licher Beweiß der staunenswerten Affurateffe, mit der Stielers band atlas hergestellt wird. Bir feben ber balbigen Bollendung bes vorzige lichen Rartenwerkes mit Freude entgegen.

öchwanuiche Schulmanblarten. Duffelborf 1904, L. Schwann.

Rr. 10: Sübbeutschland, entworfen v. J. Cüppers. Maßstab 1:300000. 140:205 cm. 4 Blätter. Roh 10 M., aufgez. mit Stäben 19 M.

Diese Karte bietet ein anschauliches, klares Bild von Sübbeutsch, nur hat sich der Herausgeber bei der Auswahl des Darzustellenden roße Beschränkung auserlegt. Ortschaften wie Mittenwald, Partenen und Garmisch, Oberstdorf dürften auf einer so groß angelegten ilwandkarte von Süddeutschland nicht sehlen. Ebenso möchten die eigsten Eisenbahnlinien eingetragen werden.

5. Dierde, Schulwanblarte von Deutschland und seinen Rachbarländern. Jodenverhältnisse. Waßstab 1:900 000. Größe 190:210 cm. Braunschweig 904, G. Bestermann. Roh in 6 Blättern 13 M., aufgezogen mit Stäben 12,50 M.

In dem ansehnlichen Maßstabe von 1:900000 gezeichnet, klar und fin der Darstellung des Reliefs, kräftig in der Betonung der Hauptn, geschmackvoll in der Farbenwahl, gewährt diese auch in ihren elheiten weithin sichtbare Karte ein für den Schulunterricht züglich geeignetes Bandkartenbild unseres deutschen Baandes. Für Meer, Tiesland und Gebirge werden je 3 Abngen (0—200 m, über 200 m und Batten in blauen Tönen, len, 0—100 m und 100—200 m in grünen Tönen, 200—500 m, —1500 m und über 1500 m in braunen Tönen) und sür die Darung der Geländesormen außerdem die Schummerung angewendet. all in der Karte zeigt sich ein seines Berständnis des Herausgebers die Ansorderungen der Schule an Bandkarten. Möge ihm in einer weitgehenden Benutung der Karte die gebührende Bürdigung zuwerden!

Aufgefallen ift uns, baß zahlreiche Alpenseen (Chiemsee, Starnberger Achensee, Zuger See u. a.) bes Abflusses entbehren. Die Mürit rrtumlicherweise als Müritsee eingetragen worden.

K. Dierde, Schulwanblarte von Europa. Bobenverhältniffe. Maßstabl: 3000 000. Größe 190: 210 cm. Braunschweig, G. Westermann. Roh 13 M., uigezogen mit Stäben 22,50 M.

Diese neue physikalische Schulwandlarte von Europa macht durch schönen und geschmackvollen Farben, ihre schulmäßig krastvolle Daring und ihre in stofslicher Hinsch verständige Bearbeitung einen so gewinnenden wie durchsichtigen Eindruck. Wir sind überzeugt, auch sie (Vergl. die vorstehende Besprechung dieses Berichtes) sich sehr in den Schulen unseres deutschen Vaterlandes einbürgern wird. charakteristische Gestalt des Vierwaldstätter Sees möchte tressender ergegeben werden.

A. Rohl, Schulbirettor, Geographisches Stizzenbuch mit vorgebruckten Bradnepen. Für die hand ber Schüler bearb. u. herausg. 16 S. Leipzig 1904, A. hahn. 20 Pf.

Rachdem man sich ziemlich allgemein bahin entschieden hat, daß je Erdteile und Länder im Unterrichte nicht gezeichnet werden sollen, Prof. Hasset in seiner die Frage des Kartenzeichnens wohl absenden Arbeit (Bergleiche: Pädagogischer Jahresbericht 54. Bb., 1 S. 408 f.) geforbert hat, daß Kartenstigtzen nur das enthalten dürfen, der jeweiligen Unterrichtsstunde entspricht, erscheint uns das vormes Stizzenduch überstüssige.

17. Geographisch-statistische Karten von Deutschland, bearb. u. gezeichn. von H. Andresen u. H. Bruhn in Flensburg. Maßstab 1:1200000. Brandschweig, H. Bollermann. Je 2 M. Nr. 1: Sprachenkarte. Rr. 2: Konsessionstatte. Nr. 5: Geologische Karte. Nr. 6: Regenkarte. Nr. 7: Temperaturkante.

Diese Karten verdienen alles in allem genommen warme Empfehlung. Ihr Preis ist in anbetracht bes Gebotenen wie der Aussührung ein anerkennenswert mäßiger. Wöge ihnen — die geologische Karte ausgenommen — auch an unseren mittleren und höheren Bolksschulen die wohlverdiente Beachtung zuteil werden! Am besten werden sie de im letzten Schuljahre verwendet werden. — Hier und da gibt es natürlich zu berichtigen, am meisten wohl in der Sprachenkarte. Der Fortsetzung des Unternehmens sehen wir mit Interesse entgegen.

- 18. Deutschlands Ruhmestarte. Eine Hanbfarte bes Deutschen Reiches zur Belebung bes beutschen, geschichtlichen und geographischen Unterrichts. Herausg, von Prof. Dr. Walter Simon. Maßstab 1:2000000. In 10 Facten. Königsberg 1904, B. Roch. 1 M. Berdient Empfehlung.
- 19. Banblarte bes Beltverlehrs. Politische Erblarte im Merlator-Entwuf mit Darstellung ber wichtigsten Eisenbahnen, Dampferlinien, Telegraphenlinien und Karawanenstraßen. Bearb. von Brof. Dr. Gust. Leipoldt in Dresden. Aquatorialmaßstab 1:20000000. Größe 140:210 cm. 2., verb. Aust. Tresden, A. Müller-Fröbelhaus. Roh 14 M., aufgez. auf Leinw. mit Stäben 20 R.

Es ist wirklich kein Bunder, daß diese Bandkarte des Beltverkehrs so bald eine neue Austage ersorderte. Größe des Formats, Güte des inneren Gehaltes und der äußeren Ausstattung — und verhältnismäßig niedriger Preis haben im Bereine miteinander solchen Erfolg herbeigeführt. Bir empfehlen die überaus zeitgemäße Karte aufs warnke und raten nochmals (Vergl. Pädagogischer Jahresbericht 55. Jahrs, 1902 S. 530) zum Kaufe.

VII. Beitschriften, Jahrbücher und Verhandlungen.

1. Geographischer Anzeiger, Blatter für ben geographischen Unterricht, heraus, von Dr. Herm. Haad, Oberlehrer Heinrich Fischer u. Prof. Dr. Franz Heiberich. XII u. 288 S. 5. Jahrg., 1904. Gotha, J. Berthes. Jahrlich 12 hefte 6 M., einzelne hefte 60 Bf.

Der von Dr. Hermann Haad begründete "Geographische Anzeiger" hat in dem vorliegenden Jahrgange bedeutend an innerem Werte gewonnen und verdient in Lehrerkreisen immer ausmerksamere Beachtung. Der reiche Inhalt bietet Aussätze über allgemein-geographische, schulgeographische und methodische Fragen, geographische Lese früchte und Charakterbilder, kleinere Mitteilungen aus der allgemeinen Erd- und Länderkunde und dem geographischen Unterrichte, Programmschau, geographische Nachrichten und Besprechungen. Nicht unerwähnt lassen durfen wir endlich die zahlreichen Anzeigen, die den Leser im Bereine mit der am Schlusse jedes Heles zusammengestellten geographischen Literatur mit den Neuerscheinungen auf dem Gebiete der Erd-kunde als Wissenschaft und Unterrichtsgegenstand bekannt machen.

- 2. Zeitschrift für Schulgeographie. Herausg. von Brof. Guft. Rusch unter Mitwirfung von Dr. Anton Beder. 25. Jahrg. VIII u. 384 S. Biet 1904, A. Hölber. 6 M.
- 25 Jahre hindurch ist uns nun die Beitschrift für Schulgeograbhie ein lieber Bekannter. Mancher Gewinn ift uns aus ihrer Lektüte et

achsen. Wir empfehlen sie jedem, der in der Schulgeographie, vor Nem nach der methodischen Seite hin, auf dem laufenden bleiben wichte.

Aus dem vorliegenden Jahrgange heben wir folgende Abhandingen hervor: Archenhold, Ein Apparat zur Erklärung von Ebbe nd Flut;*) Dr. Anton Beder, Die Grundsätze für Lehrbücher er Geographie (Ergebnisse ber im Jahre 1900 eingeleiteten Dissission); Dr. Kurt Häntsch, Der geographische Wert der Landschaftsschilderung Ab. Stifters und über Landschaftsschilderung (Eingehende Besprechung von Dr. Rich. Sehserts "Landschaftschilderung"); Dr. Koman Höbl, Ein geographischer Schulausssug uach Welt und durch die Wachau; Pros. Dr. Schlmann, Niesersächsen und Henri Jondervan, Die Lage der Geographie und west geographischen Unterrichts in den Niederlanden. Nicht einverstanden sind wir mit den sogenannten keinen Mitteilungen Wethodisches — Umschau). Hier schleicht sich — wir möchten fast sagen: ritiklos! — mancherlei herein, was der betreffende Einsender irgendogedruckt gesunden hat. Ebenso werden mitunter Bücher besprochen, sie mit Schulgeographie ganz und gar nichts zu tun haben.

3. Geographische Zeitschrift. Herausg. von Brof. Dr. Alfred Hettner. 10. Jahrg. X u. 720 S., mit Abb. u. 18 Taf. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Halbiftich 9 M.

Auch der vorliegende Jahrgang dieser warm zu empsehlenden Zeitschrift bringt eine große Reihe sehr wertvoller Abhandlungen. Wir heben me ihr hervor: Prof. Dr. Albrecht Benck, Neue Reliefs der Alpen; Bros. Dr. Alfred hettner, Die deutschen Mittelgebirge, das Klima Europas und Das europäische Außland; Hauptmann a. D. Franz hutter, Landschaftsbilder aus Kamerun; Dr. Georg Wegener, Der Panama-Kanal; Dr. Viktor Hangch, Sophus Ruge; Prof. Dr. Eduard Brückner, Die Eiszeiten in den Alpen; Prof. Dr. Hans Meyer, Die Eiszeit in den Tropen und Prof. Dr. Joseph Partsch, Die Eiszeit in den Gebirgen Europas zwischen dem nordischen und dem alpinen Eisgebiet. Sorgsältig ausgewählt ist das n den Neuigkeiten Gebotene, und gründlich sind die Bücherbesprechungen.

Allen, die sich für Geographie lebhaft interessieren, wird Hetners beographische Beitschrift gewiß schon unentbehrlich geworden sein. Für lefezirkel in Lehrerkreisen empfehlen wir sie aufs wärmste.

4. Globus. Auftrierte Zeitschrift für Länder- und Böllerkunde. Begründet 1862 von Karl Andree. Bereinigt mit den Zeitschriften "Das Ausland" und "Aus allen Weltteilen". Herausg. von H. Singer unter besonderer Mitwirkung von Prof. Dr. Richard Andree. Braunschweig, F. Bieweg & Sohn., Erscheint in halbjährlichen Banden von 24 Nummern. Bierteljährlich 6 M.

85. Band. XI u. 392 S., mit zahlr. Abbilbungen u. Kartenbeilagen. 86. Band. XII u. 400 S., mit zahlr. Abbilbungen u. Kartenbeilagen.

Aus bem reichen Inhalte ber beiben vorliegenden Banbe biefer recht empfehlenswerten Beitichrift verdienen folgende Auffage be-

^{*)} Bir verweisen hierbei gern auf ben im "Praktischen Schulmann" (Leipzig, Friedr. Brandstetter), 54. Jahrg., heft 1, Seite 49 bis 62 enthaltenen Aufsat über "Bbe und Flut, Apparate und Bersuche zu ihrer Erklärung" von Schulbirektor Rub. Schmibt.

sonders hervorgehoben zu werben: Thea Raiser, Landschaftliche Charalterbilder aus Bosnien und der Herzegowina — R. Brecht-Bergen, Der Altai und sein Gold — Dr. G. Wegener, Lhassa — H. Singer, Die deutsche Bahn zum Tschabsee — Wilh. Krebs, Beziehungen des Meeres zum Bullanismus — Wilser, Die Menschenrassen Europas — v. Binzer, Die Kömerwege zwischen der Unterweser und der Riederelbe und die mutmaßlichen Ankerpläte des Tiberius im Jahre 5 n. Chr. — Niehus, Die Zudersabrikation des indischen Bauern. Recht wertvoll sind die kleinen Witteilungen und die zahlreichen vortresslichen Abbildungen, Karten und Pläne.

5. Dr. A. Petermanns Mitteilungen aus Juftus Berthes' Geographische Anstalt. Herausg. von Prof. Dr. Alex. Supan. 50. Band, 1904. VI n. 298 S., mit 21 Tas. u. 7 in den Text gedr. Karten, Kartenstigen, Profilen usw. und XII u. 226 S. Literaturbericht. Gotha, J. Perthes. Jährlich 12 hefte. 24 M. Jedes heft einzeln 2,50 M.

Mit dem vorliegenden Bande ist das erste halbe Jahrhundert der besten aller geographischen Zeitungen zum Abschluß gelangt. Was ihr A. Betermann in seiner am 15. Februar 1855 geschriebenen Borrede als Ziel vorgezeichnet hat, das wurde getreu durch alle sünfzig Jahre durchgeführt. Noch heute erblickt der Herausgeber seine Daupt-ausgabe darin, die Leser mit den Ergebnissen der rein geographischen Ersorschung fremder Länder durch Originalbeiträge bekannt zu machen, noch heute ist die Beigabe von Karten, von Karten erster Wite ein cherakteristisches Merkmal ber Zeitschrift. Neu hinzugekommen ist der Literaturbericht, in dem seit nunmehr 20 Jahren alljährlich Hunderte von Buchern, Aussähen und Karten aus dem weiten Gebiete der geographischen Wissenschlassen Mitzeilungen auch fernerhin des Ansehns erfreuen, das ihr Begründer in der ganzen geographischen Welt genoß, und möge der Kreis ihrer Freunde und Gönner stetig wachsen, jenem Ansehen entsprechend.

6. Deutsche Erbe. Beiträge zur Kenntnis beutschen Bollstums allerorten und allerzeiten. Herausg. von Brof. Dr. Paul Langhans. 3. Jahrg., 1904. VIII u. 184 S., mit 10 Haupt- u. 9 Rebenkarten u. 2 Diagrammen. Gothe, J. Berthes. Jährlich 6 hefte mit Karten 8 M., Einzelheft 1,50 M.

Der vorliegende Jahrgang der "Deutschen Erde" berichtet wie sein Vorgänger in trefslicher Beise über alles, was die Forschung zur deutschen Bolkstunde im verslossenen Jahre zutage gefördert hat. Bon den immerhin zahlreichen Aussähen erwähnen wir als besonders wertwoll: Brämer, Die Völkerschaften Preußens. — Töpser, Deutschland im Beginn unserer Zeitrechnung. — Heige, Deutsche und Undeutsche im Deutschen Keiche. — Schmidt, Das germanische Bolkstum in den Reichen der Bölkerwanderung. — Braun, Das Deutschtum in Konstantinopel. — Die deutsche Zevölkerung der deutschen Schusgebiete in Afrika. — Hollsche Sor Anteil der Deutschen an der Erschließung des mittleren Bestend (von den Alleghanies dis zum Mississippigebiet). — Hantsch, Die Berdiensten der Deutschen um die Ersorschung Südamerikas.

Wir empfehlen die Zeitschrift ber wohlverdienten Beachtung und weisen Lesexirtel in Lehrertreisen besonders auf sie hin. 7. Banbern und Reisen. Junkrierte Zeitschrift für Touriftit, Landes- und Bollstunde, Kunft und Sport. 2. Jahrg. VIII u. 660 S., mit zahlreichen Abbildungen. Duffelborf 1904, L. Schwann. Monatlich erscheinen 2 Hefte à 50 Bf.

Dieser zweite und leiber auch lette Jahrgang ber illustrierten Beitstrift "Banbern und Reisen" enthält wieder eine solche Fülle im Untersichte gut zu verwertender Reise-, Landschafts- und Städteschilberungen zie vortrefslicher Abbilbungen, daß wir auch an dieser Stelle unser Besauern über das Eingehen der Zeitschrift ausdrücken mussen.

8. Schriften bes Bereins zur Berbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 44. Band. Bereinsjahr 1903/4. LVI u. 498 S., mit 23 Abb., 14 Tas. u. 1 Titesbilde. Wien 1904, W. Braumssler & Sohn.

Bir freuen uns jedesmal, wenn der neue Band dieser "Schriften es Bereins zur Berbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien" n unsere Hande kommt, denn immer wird uns aus ihm eine Fülle vertvoller Anregungen und Belehrungen. Der vorliegende Band entsätt eine größere Anzahl den Geographen besonders interessierende Absandlungen: Aber das Karstphänomen von Pros. Dr. Albrecht kand — Beleuchtungsverhältnisse bei totalen Mondfinsterzissen won Pros. Dr. K. Hilbert bei totalen Mondfinsterzissen von Pros. Dr. K. Hilbert neter hohem Drucke, insbesondere des Eises von Pros. Albert wier von Obermaher — Aber die vulkanischen Laven von Pros. dr. Friedrich Bede — Die Albulabahn von Pros. Kob. von Redenschuß (mit vorzüglichen Abbildungen und Plänen) — Besondere Vatungen gefürchteter Winde bei uns und anderwärts von Bros. Dr. Joseph Pernter.

Bir empfehlen die Bublitationen bes genannten Bereins wieder aufs

ingelegentlichfte.

9. Geographen-Kalender. In Berbindung mit Dr. Bilh. Blankenburg, Prof. Paul Langhans, Prof. Paul Lehmann und Hugo Bichmann, herausg. von Dr. Herm. Haad. 2. Jahrg., 1904/5. XII u. 366 S., mit 1 Bildnis u. 16 Karten in Farbendr. Gotha 1904, J. Perthes. Geb. 4 M.

Die Anlage dieses empsehlenswerten Ralenders ist im ganzen und tofen dieselbe wie im ersten Jahrgange: Ralendarium, bearbeitet m Prof. Paul Lehmann, Weltbegebenheiten des Jahres 1903 m Prof. Paul Langhans, Geographische Literatur von Dr. Wilh. lankenburg und Totenschau von Dr. Herm. Haad, Das geographische Adresbuch bringt diesmal die Lehrstühle, Gesellschaften und issenschaftlichen Anstalten der Erdfunde und verwandter Wissenschaften und die geographischen und verwandten Zeitschriften, endlich die geographischen Werlagsanstalten.

Bu Friedrich Ratels Gebachtnis. Geplant als Festschrift zu seinem 60. Geburtstage, nun als Grabspende dargebracht von Fachgenossen u. Schülern, Freunden u. Berehrern. VIII u. 472 S., mit 1 Titelbildnis, 1 Kartenbeilage u. 4 andern Tafeln, 4 Kartchen u. 2 Abb. im Texte. Leipzig 1904, Dr. Seele & Co. Geb. 22 M.

Die vorliegende Festschrift, die Friedrich Ragel zu seinem sechzigsten Seburtstage (30. August 1904) überreicht werben sollte, infolge seines am 9. August 1904 erfolgten plöglichen Tobes aber zur Gedächtnis-

schrift geworden ist, enthält 26 Abhandlungen, die fast durchgehent biete berühren, für die sich der Berstorbene besonders interessierte erwähnen nur die, die in engerer Beziehung zur Schulgeographie Richard Buschied, Wanderungen europäischer Hauptstäde Max Eckett, Der atlantische Dzean als handelsgeograph Mittelmeer betrachtet. — Hand Fischer, Die Anforderun Bollständigkeit an die Karte. — Ernst Friedrich, Die Entslung des Pflanzenbaues. — Kurt Hassert, Die geographisch dung des Kausmanns. — Friedrich Kupser, Guts Muths — Ritter. — Karl Sapper, Der mittelamerikanische Urwaldins Beziehung zur Menschheit. — Emil Schöne, Landschafts derung des sächsischen Elbtals unterhalb Birna. — Seimon, Die geographischen Elbtals unterhalb Birna. — Seimon, Die geographie Sierkandt, Entwicklung und Bedeutun Anthropogeographie. — Karl Weule, Das Meer und die Kvölker. — Johannes Zemmrich, Die Bevölkerungsmittelp im Königreiche Sachsen.

X. Zeichnen.

M. Ludwia.

Lehrer an ber ftabtifchen Schule für Frauenberufe in Leipzig.

I. Allgemeines.

e Reform bes Zeichenunterrichts ist in ein anderes Stadium ein-Die Zeit bes Niederreißens ift vorbei. Nun gilt es Neues auf-1. Ob das neue Gebäude größer und schöner im Augern, als das ch wirklich zwedentsprechender, ob es ein Tempel ber Runft werben Erft langjahrige Erfahrung tann ben Beweis liefern.

hon jest werden gewichtige Stimmen gegen die neue Behandlung chenunterrichts laut. (Siehe die Werke von Micholitich, Bupikofer arke unter Literatur I.) Auf der 16. Thüringer Lehrerversamm-Altenburg wandte fich Oberlehrer Stade-Sondershaufen vor allem ie übertriebenen Forderungen neuerer Beichenmethobiker betreffs ifel- und bes Gedachtniszeichnens und fritifierte scharf die jest in ı für den Zeichenunterricht geltenden gesetlichen Bestimmungen

Beftrebungen ber Berliner und Samburger.

ch scheint die praktische Durchführung des neuen Lehrplanes in i nicht so gang leicht vor sich zu geben. Der neue Betrieb verne große Bahl von Lehrmitteln, deren Beschaffung in fleinen Gepetuniare Schwierigkeiten verursachen durfte. Schwerer wiegt jer die Tatsache, daß es noch viele Schulen gibt, welche 70 bis iler in einer Rlasse vereinigen. Wie in diesen Schulen ein erer moberner Zeichenunterricht erteilt werben foll, - bas muffen emen Reformer erst vormachen, ehe man an die Möglichkeit

gen die übertriebenen Forberungen der Reformer wendet sich auch idebeul, wenn er auf G. 175 ber Beitschr. b. B. btich. 3.-2. fagt: ie Forderung aber so auslegen will, daß auch bisher unbeachtete, nnoch interessante Drehungen und Bendungen des Tierkorpers ommen werden sollen, dem ift entgegenzuhalten, daß dies weit n Rahmen des Zeichenunterrichts hinausgeht und lediglich in ang bedeutend gesteigerten Unschauungsunterricht unterzubringen Der Schüler ist tein Momentphotograph. Wir tonnen von ameriı und überhaupt ausländischen Lehrgängen viel lernen. e aber von uns zum Borbild nehmen konnen: beutsche Grund-Sauberfeit und Affurateffe, auch im fleinsten, ohne beshalb pezu sein, bas wollen wir uns nicht nehmen laffen!"

ie Urfache ber Reform bes Beichenunterrichts ift ficher ı erblicen, daß nicht genügend padagogisch vorgebildete Fachlehrer einen schematisch nach einem Lehrbuch ober einem Leit sich richtenden, geistlosen Unterricht betrieben, der selbstverständli Mißersolgen sühren mußte. Rechte Lehrer haben auch im Zeichem richte schon bisher das Interesse ber Schüler zu weden und rege halten verstanden, der Entwicklungsstufe der Schüler angemessen gaben gestellt, systematisch zum Kunstüben und Kunstgenießen ei

und damit fichere und bauernbe Erfolge erzielt.

Man möchte jett das Zeichnen spielend lehren, vergift aber daß das Ziel Erziehung zur Arbeit sein muß. Wan betont über das Gefühl als treibende Araft im Zeichnen der Schüler, vergißt daß ohne eine Bewegung der Borstellungen, ohne Denkarbeit, kein Resultat erzielt werden kann. Das Dargebotene muß zwar dem zur Zeit, da es das Zeichnen erlernt, etwas sein, muß aber au Keim sur weitere Ersolge in sich bergen. Es muß etwas für das bedeuten, denn nicht sur die Schule, für das Leben sehren und serne

Eine andere Ursache der Reform des Zeichenunterrichts mag da und dort zu pedantisch ausgeübten Aussicht zu sucher Wenn irgend ein Unterrichtsfach der Freiheit der Bewegung bed ist es der Zeichenunterricht, soll er nicht versumpsen, sondern sich le weiterentwickeln. Richts ware deshalb verkehrter, als den Lehrst die einzelnen Stunden festzulegen. Der Stoff darf nur in großen gegeben sein und dem Lehrer muß es überlassen bleiben, seiner Stualität und den Schulverhältnissen entsprechend den Stoff zu verar sich seine Methode selbst zu schaffen.

Diese geforderte Freiheit der methodischen Behandlung bedeute eine Empfehlung der Willfür: Jeder Schulmann weiß, daß nur Innehaltung einer strengen Ordnung, eines Planes, der Ersol Unterrichts gesichert ist. Diesen notwendigen Lehrplan mu aber jeder Lehrer selbst erarbeiten, er kann nicht sestschen sur alle sondern muß sich unter Berücksichtigung der gemachten Ersahrunge

Jahr zu Jahr verbeffern.

Daburch könnte auch die tatsächlich bestehende Lehrbuchsg paralysiert werden. Jeber, der mehr oder weniger ties in die Gnisse ber neuen Zeichenart eingedrungen zu sein glaubt, sühlt sich be seine Weisheit in Form eines Lehrbuches, eines Leitsadens oder einer Broschüre der Allgemeinheit zugänglich zu machen. Alles flüssige, ja direkt schädliche Arbeit! Zeder dieser Leitsäden sördert duemlichkeit des Lehrers, trägt zur Schematisierung des Unterrich und hindert desse Entwicklung, am meisten, wenn der Leitsade

Unterrichtsftoff auf die einzelnen Stunden verteilt.

Der Lehrer, welcher sich seinen Plan nach der neuen Art sell rechtmachen will, richtet sich am besten lediglich nach Prangs Leh für die künstlerische Erziehung, der im Berlag A. Müller-Fröbel Dresden, bereits in 3. Auslage erschienen und bessen Preis sur de bundene Exemplar von 11 auf 8 Mark erniedrigt werden konnte. der ichte der ich werden werden werte daße und best indet vielerlei, sondern Vertiefung, den Ersolg sichert; daß unnötige Wiederholungen vern werden müssen, der Unterricht stets Neues bieten, das Neue ab steter logischer Folge, unter Steigerung der Ansorderung an die fassungstraft der Schüler, der technischen Wiedergabe und des kirischen Inhalts austreten muß. "Folge, beharrliche, strenge, is Weg, auf dem man am sichersen einem großen Ziese näher tor (Goethe.)

Einen fehr beachtenswerten Entwurf zu einem neuen Beichenhrplan für Boltsichulen hat der Dresdner Beichenlehrerverein

rausgegeben. Er lautet:

,,1. Zeichnen ist ein Ausdrucksmittel, das gleichberechtigt neben Schrift b Sprache steht. Es erscheint wie die Deutschsächer vom 3. Schuljahr in felbständigen Unterrichtsstunden. 2. Im Zeichenunterricht foll das nd lernen, die Dinge und Borgange seiner Umgebung nach Form, rbe und Tonwert selbstandig zu beobachten und barzustellen. 3. Neben Darftellung nach ber Birtlichfeit fteht gleichwertig die Biedergabe 3 bem Gebachtnis. 4. Ubungen im freien Geftalten find auf allen ufen vorzunehmen. Bei schmudenben Anordnungen foll tunlichst auf t wirklichen Gegenstand Rudficht genommen werden. 5. Die Darlung erfolgt: a) auf Grund freien Auffassens (malendes Zeichnen), nach Eindringen in die Gefete bes Baues und ber Ericheinung ber nge (struktives Zeichnen). Dabei ist nicht vorausgesett, daß beide ten der Auffassung an benfelben Gegenstand gebunden find. 6. In Elementarklassen (1. und 2. Schuljahr) ist bas Zeichnen ein wesenter Teil bes Unschauungsunterrichts. Die Arbeiten ber Rinder bürfen ifchen Charafter tragen. 7. 3m 3. und 4. Schuljahr ftehen Wedachtnishnen und malendes Zeichnen im Bordergrunde. Die Kinder beginnen, Befegmäßige in ber Erscheinung von Natur- und Runstformen be-Bt wiederzugeben. 8. Bom 5. und 6. Schuljahr an follen die Rinder zer der flächenhaften auch die körperliche Erscheinung durch Rücksichtime auf Berspektive und Beleuchtung beobachten und darftellen lernen. Die Ertenntnis des Gefehmäßigen in der Erscheinung ift im 7. und Schuljahr fo weit zu forbern, bag jeber Gegenstand vollständig frei gefaßt und nach Form, Farbe und Tonwert bargestellt werben tann. Das gebundene Zeichnen tritt in den Dienst der darstellenden Geotrie. Es wird im Beichenunterricht nur soweit berudfichtigt, als es

n Entwerfen genauer Flächengliederungen nötig ift."

In bem neuen preußischen Lehrplan spielt bas Gebächtnisconen eine große Rolle. Das gange Beichnen ber Unterftufe wird bachtniszeichnen genannt, tropbem biefer Rame nicht völlig bezeichnend

Das eigentliche Gebächtniszeichnen ist viel schwerer als das Zeichnen ch bem Gegenstand. Es tann mit Erfolg nur nach biefem und auf er hoheren Stufe zeichnerischer Entwidlung gepflegt werben. Der huler ber Unterflaffe, ber aus bem Gebachtnis einen Sut zeichnen I, zeichnet nicht einen bestimmten Sut, sondern unter Hinweglaffung : Einzelerscheinungen ber vielen Sutformen, die ihm gu Gesicht genmen find, bas allen Gemeinsame, ben Begriff but. Sein Beichnen bemnach fein Gebächtniszeichnen, sonbern eine schematische Wiebergabe 3 zum hute Wesentlichen, des Typischen. Dasselbe leiftete aber auch 3 frühere, im Unichluß an den Anichauungsunterricht geubte malende

Mit Recht wendet sich Burdner-Dresben in einem Bortrag (Maing, ingsten 1904) über Ornamentzeichnen gegen die "Zeichenbogennamente; benn fie laffen fich viel zu bequem anfertigen und unteriten nur jene Schmudfucht, an der unfere Runft frankt und die wir enfo gering ichaten, wie bie Bugfucht am Menichen. Bei ichmudenben nordnungen foll tunlichst auf ben wirklichen Gegenstand Rudficht ge-

mmen werden."

Die vielerörterte Frage der Berechtigung der Kompositionsbungen findet im Kunstwart von Avenarius eine beachtenswerte Be-

leuchtung in einem Artikel, ber sich mit ben Baugewertschulen beschäftigt. Es heißt da: "In unsern Kunstgewerbeschulen ging's früher auch nicht viel beffer her, und in manden greifet vielleicht ber alte Schlendrian heute noch. Die bessern sind schon frohlich verjungt. In den bessern forgt eine gründliche Beranderung des Bildungsganges schon heute de für, daß mehr und mehrere lernen, nicht nur Tiraben zu machen, sonden etwas zu fagen. Neben wiffenschaftlichem und technischem Unterricht co hält hier der Schüler jene allgemeine Borbildung, die zu allen Jahr hunderten die Grundlage künstlerischen Arbeitens gewesen ist. Bor allem, er zeichnet fleißig, aber nicht, indem er Ornamente topiert, sondern indem er sich geraume Zeit mit Tier, Pflanze, Landschaft und Binnenraum auseinanderfest, ohne nach der praftifchen Unwendung gu ichielen. De heißt: er lernt vor allem einmal fehen. Mit der Farbe lernt er gleich-falls umzugehen. Er modelliert auch. Für Umriß, Farbe und Form wird fein Gefühl entwickelt, nicht nur ju "Anwendungen", bie man "vielleicht mal brauchen kann", fondern zunächst nur um feines Runftgefühls felber willen, nur um biefes fraftig und felbstandig zu machen. Mit dem fo erzogenen Geficht und Gefühl tommt er bann an die Aufgaben, beispielsweise einen Schrant zu machen, aber nicht einen Schrant in Renaissance ober Gotit ober Empire, sondern einfach einen guten Schrant aus bem und bem Bolge für ben ober jenen Bebarfszweit und ben oder jenen Raum." Die Nuganwendung diefer Bedanten auf allgemeinbildenbe Schulen durfte nicht allzuschwer fallen.

über die Stellung des Handfertigfeitsunterrichts im Berhältnis zum Zeichnen und Formen außert fich Dr. Rich. Sepfert (S. 297 der Leipz. L.-3.) folgendermaßen: "Der handfertigkeitsunterricht für Anaben wird nur bann (in den Lehrplan) aufgenommen werden, wenn er nichts anderes will, als ben Unterricht in bemfelben Sinne zu erganzen, wie die weiblichen Arbeiten sich anschicken, es zu tun, nämlich als Formunterricht. Aber als Buchbinder-, Rlempner-, Schloffer-, Tifchlerunterricht, der den Anspruch erhebt, die Rinder arbeiten zu lehren, weisen wir ihn ein für allemal ab. In der Form des Baftelns, als Sache der Reigung einzelner Anaben, wird er von der erwähnten Zwischeninstang im Erziehungsplane aufgenommen werden muffen. Schließen wir demnach jede handwerksmäßige Technik vom Unterrichte ber Bolksichule aus, fo foll dennoch die körperliche Geschicklichkeit nicht vernachlässigt, sollen bennoch Aluge und hand gebildet werden. Das muß aber von einem hoheren als dem Gesichtspunkte bes Handwerkeniäßigen aus geschehen. Die Babagogit bemühr fich, Formen für die Beschäftigung ber Sand zu finden, bie allgemein bilbender Ratur find; als folche erkennen wir bas Zeichnen und das Formen. Diefe Betätigungen find in gang anderem Sinne

Bildungsmittel als alles Hobeln und Pappen."

Prüfungen im Zeichnen wünscht ein Herr L. S. 453 ber Leipziger Lehrerzeitung. Das ist nichts Neues. Die Möglichkeit berartiger Prüfungen ist schon vor ca. 20 Jahren in Leipziger Bolkschulen nachgewiesen worden. Man hat aber balb wieder davon abgesehen, da sie sich als etwas völlig überstüssiges erwiesen. Zudem ist die Jetzteit für die Realisierung des Wunsches nicht günstig. Die Schristleitung setze unter den Artiscl solgende Fußnote: "Wir sind als Gegner der öffentlichen Schulprüfungen auch gegen derartige Prüfungen, wie sie hier fürs Zeichnen vorgeschlagen werden." Wir werden also hoffentlich mit dieser Parade

verschont bleiben.

Berfügungen.

"Die neueren Bestimmungen über ben Zeichenunterricht dreußen" ist ein 28 Seiten starkes Bücklein betitelt, das im Verlag Albrecht Dürerhauses — Berlin W. erschienen ist (Preis 30 Ps.). Es ilt 1. die Prüfungsordnung für Zeichenlehrer und Zeichenlehrerinnen 31. Januar 1902 samt den Ausführungsbestimmungen; 2. den Ersom 26. November 1900; 3. den Lehrplan für die höheren Schulen, Präparandenanstalten und Lehrer-Seminare vom Jahre 1901 samt ührungsbestimmungen; 4. den Lehrplan für die höheren Mädchenen vom 2. Januar 1903; 5. den Lehrplan für den Zeichenunterricht Bolksschule vom Jahre 1902, dessen allgemeine Einführung in Ausgenommen ist und 6. eine Auswahl von Lehrmitteln sür den Zeichentricht der Bolksschule aus dem Ministerialerlasse vom 16. Juli 1904. Aus diesem Ministerial-Erlaß ist besonders solgender Passus mit den zu begrüßen: "Ist die Schülerzahl sehr groß, so sind, wenn id angängig, besonders zu unterrichtende Abteilungen von nicht mehr 30 Schülern zu bilden."

Eine neue Dienstprüfung für Zeichenlehrer und Zeichenlehrerinnen das Ministerium bes Kirchen- und Schulwesens in Württemberg rm 9. November 1903 verfügt, die in wesentlichen Punkten von der Fischen Prüsungsordnung abweicht. (S. Nr. 2 der Zeitschr. d. B. 2. 1904.)

Im Königreiche Sachsen ist man seit dem Jahre 1888 beständig uf bedacht gewesen, den "Lehrplan für den Zeichenunterricht den Lehrerbisdungsanstalten" zu verbessern. Bereits am Kunsthungstage (1901) stand er in seiner jezigen Gestalt sest und ist, dem man weitere Ersahrungen gesammelt hat, mit geringen Andesen im Februar 1903 auf dem Berordnungswege befannt gegeben. hr. d. B. dtsch. 3.-2. Rr. 15, 1904.)

Unter bem 8. Januar 1904 wurde eine neue Lehr- und Prügsordnung für die Realschusen im Königreiche Sachsen ern, die auch Bestimmungen über den Zeichenunterricht enthält. (Siehe 7 d. Ztsch. disch. 3.-L.) Das geometrische Zeichnen ist dabei nur er Rasse I und auch da mit nur einer wöchentlichen Stunde bedacht, rend für Freihandzeichnen in den Klassen VI dis II je 2 Stunden, Masse I bloß 1 Stunde wöchentlich angesetzt wurde.

Um so mehr muß es auffallen, daß zwar "bie Zensur im Zeichnen Berudssichtigung der Bedeutung des Faches für die Schulgattung bei stellung der Haupt der Haup

Fortbildungs- und Informationskurse wurden im Laufe Jahres abgehalten für geprüfte Zeichenlehrer an höheren Schulen in Boche vor Pfingsten in Berlin an der Kgl. Kunstschule und vom August bis 24. September in Königsberg i. Pr. zur Einführung in neue Zeichenmethode für Lehrer Ost- und Westpreußens. Ahnliche se wurden abgehalten in Danzig, Elbing, Geestemünde, Dresden, ihen und München.

Unter ben Bersammlungen bes Jahres 1904 nimmt bie 1. Stelle II. internationale Zeichenkongreß in Bern ein, ber vom bis 6. August tagte. (Der erste fant 1890 in Baris statt.) Gine interessante Bersammlung fand sich am 2. August im Nationalratssaal zur Eröffnung des Kongresses ein: Damen und Herren aus den meisten Kulturländern, junge Engländerinnen und Amerikanerinnen mit feinen Bügen neben den braunen Bertretern des Ostens, der stämmige Deutschen neben dem beweglichen Franzosen, die stillsinnigen Finnländer neben den fröhlichen Hollandern, dunkelhaarige Söhne des Südens und blonde Rochländer.

In zwei Sektionen ward getagt: über die allgemeinen Fragen; Bedeutung des Zeichnungsunterrichts, bessen Methodik und die Ausbildung der Lehrkräfte fürs Zeichnen unter Borsits von F. Fritschi-Zürich in der schönen Ausa des neuen Hochschulgebäudes; über Fragen des berusslichen Zeichnens in einem der größten Hörsäle unter Leitung von M. L. Genoud. Als offizielle Kongreßsprachen galten: Deutsch, Französisch und Englisch. Es war eine Freude, den Ausführungen der Herrn Göge-Hamburg und Kerschensteiner-München, sowie der Engländer Miß Spiller, Miß Giles, Mr. Cooke und der Amerikaner Dr. Dutton, Daniels und Churchill zu folgen. Wir geben eine Zusammenfassung Schlußsäße.

I. Der erzieherische Wert bes Zeichnens: 1. Der Zeichenunterricht ift auf allen Schulftusen ein Hauptunterrichtssach und für alle Schüler obligatorisch. 2. In allen Unterrichtssachern ist das Zeichnen als Ausbrucksmittel zu verwenden und zu pslegen. 3. Der Zeichenunterricht hat sich nach den Gesehen der natürlichen Entwicklung des Kindes zu richten. Der Schüler soll den zeichnerischen Ausdruck seiner Empfindungen und Gebanken selbständig gebrauchen lernen. 4. Für die Aufnahme in Berussschulen, Technikum usw. wird ein Ausweis im Zeichnen gesordert. 5. Das Schulzinmer hat in seiner Einrichtung, Ausstattung usw. den Forderungen der künstlerischen Erziehung zu entsprechen. 6. Künstlerische Erziehung ist in allen Schulstusen und Bevölkerungsklassen zu sördern.

II. Das Zeichnen im Kindergarten. 1. Das Zeichnen (in Berbindung mit Bauen, Legen, Formen) ist im Kindergarten ein wichtiges Bildungsmittel. 2. Es ist Aufgabe der Kindergartenvereine und verwandter Gefellschaften, die anerkannten Erziehungsgrundsätze des Kindergartens zu verbreiten (bamit alle Erzieherinnen und Erzieher von Kindern unter zehn Jahren mit richtigen Beschäftigungsmitteln vertraut seien).

III. Methode des Zeichnens im Primarunterricht. 1. Der Zeichenunterricht hat die Schüler zu befähigen, die Natur, Dinge und Vorgänge in der Natur und der Umgebung nach Form und Farbe zu beobachten und das Beobachtete einsach und klar zeichnerisch darzustellen. Das Gedächtniszeichnen ist Grundlage und auf allen Stusen ein organischer Bestandteil

bes Zeichnens (f. auch I, 3).

IV. Das Zeichnen in der Mittelschule. 1. Für den Zeichenunterricht der Mittels und höheren Schulen gelten die gleichen Grundsätze, wie für den Primarunterricht, doch ist dabei eine Vertiesung der fünstlerischen Auffassung anzustreben. 2. Die Verbindung des Modellierens und der Handarbeit mit dem Zeichnen ist auf allen Stufen zu fördern. Die Ergednisse einschlagender Versuche sind auf dem nächsten Kongreß zu erörtern.

einschlagender Bersuche sind auf dem nächsten Kongreß zu erörtern. V. Das Zeichnen im Hochschulunterricht. 1. An den Hochschulen sind zwedmäßige Zeichenkurse einzurichten. 2. In Fächern, in denen das Zeichnen zur Erklärung und Demonstration bienen kann, ift bie

zeichnerische Fähigkeit bei Prüfungen mit zu berücksichtigen.

VI. Ausbildung ber Lehrfrafte für bas Zeichnen. 1. Der Erfolg bes Zeichenunterrichtes und ber gesamten fünftlerischen Erziehung be-

uht in allen Schulstufen auf ber zeichnerischen, b. h. künstlerischen Bilung des Lehrers. Der zeichnerischen Ausbildung des Lehrers der Bolkschule ist die größte Ausmerksamkeit zu schenken. 2. In den mittlern
und höhern Schulen, besonders aber in den Lehrerbildungsanstalten ist
ver Zeichenunterricht von künstlerisch und pädagogisch gebildeten Fachehrern zu erteilen. 3. Auf dem nächsten Kongreß ist über die Ergebnisse
ver Maßnahmen, die zur Berwirklichung der unter 1 und 2 gestellten
horderungen getroffen worden sind, Bericht zu erstatten. (Rach der
Schweiz. Lz.)

Die 31. Hauptversammlung des Vereins beutscher Zeichenlehrer fand in Mainz am 23., 24. und 25. Mai statt. Es sprachen bie herren Bürckner-Dresden "Bom Ornamentzeichnen", Mangold-Hannu ber "Die praktische Gestaltung des Zeichenunterrichts in der Bolksschule auf Grund des neuen Lehrplanes" und Böhling-Hamburg über "Gesählsmäßiges und erkenntnismäßiges Zeichnen als Borstufe der künstlerischen Darstellung". Der zweitgenannte Vortrag wurde durch einen ausgestellten Lehrgang erläutert. Die Vorträge sind in der Zeitschrift des Bereins deutscher Zeichenlehrer zum Abdruck gelangt. (Nr. 16—18,

18-23 und 25-28 des 31. Jahrgangs.)

Gelegentlich der Versammlung fand eine große Ausstellung von Schülerzeichnungen in den Turnsälen des Holzteschulnungen in den Turnsälen des Holzteschulnungen statt. An derselben beteiligten sich Mainzer Boltsschulen, die polytechnische Gewerbeschule zu Leipzig, die 16. Dresdner Bezirksschule, die Vereinigung von Freunden der Hamburger Zeichenmethode und das Kgl. Gymnasium zu Hanau. Letzteres stellte Lehrgänge dar im Zeichnen nach dem Borbilde und aus dem Gedächtnisse, im Treisen von Farben, im treien Pinselzeichnen und Stizzieren, welche der Leistungsfähigkeit der Schüler verschiedener Altersstufen entsprechend geordnet waren. Auch ließen die Zeichnungen einen durch die neuen preußischen Zeichenlehrspläne vorgeschriedenen Wechsel in der Technit erkennen, insosern nämlich kohle, schwarze und weiße Kreide, Bleistist, sarbige Pastellkreiden, Wasserund Decksarben, Packpapier, weißes und getöntes Papier benut worden waren.

Die Ausstellung ber "Bereinigung von Freunden ber Samburger Beichenmethobe" wollte nicht ben Stand bes Beichenuntertichts an einer bestimmten Schule ober Schulgattung kennzeichnen, sonbem barlegen, in welchen Bahnen nach ben Grundsagen ber "Bereini-

gung" fich ber Unterricht zu bewegen habe.

Die genannte Bereinigung, die sich bekanntlich auf Stuhlmanns Ibeen füht, ist in den letten Jahren rüstig vorwärts geschritten und hat nicht nur eine Erweiterung des Stossgedietes nach der Seite der Natur- und Lebenssormen vorgenommen, sondern auch das gesühlsmäßige Zeichnen gleichberechtigt neben das erkenntnismäßige geseht. Demgemäß waren bereits auf der Unterstufe Zeichnungen nach geometrischen Grundsormen und nach Naturdingen vorhanden. Während jene neben der Korrektheit der Darstellung durch geschmackvolle sardige Behandlung sich auszeichneten, lieben lettere, die ohne Korrektur des Lehrers angesertigt waren, in ihrer charakteristischen Wiedergabe den hohen Wert der Besprechung wom Naturobzekten klar erkennen. Das Hauptgewicht war gelegt auf ihre reiche Auswahl der Oberstuse angehöriger Zeichnungen, Pilanzen, Liere, Gefäße, Innenansichten nach der Natur in der mannigfaltigsten Lechnik. Mit großem Ersoss waren Olkreiden verwendet worden. Studien nach der Natur nur in Lokalsarbe ausgeführt, sowie solche, bei denen

unter Bergicht auf Einzelheiten nur die großen Licht- und Schattenmassen

bargestellt waren, zeigten bas Streben nach funstlerischer Bereinsachung. Am 23. und 24. September fand in Dresben eine Zeichenaus. stellung ber fächfischen Lehrerbildungsanstalten statt, die auser ben beteiligten Ausstellern leider nur einem fleinen Rreife Geladener guganglich mar. Ausführlicher Bericht barüber in Dr. 29 b. Richt. b. B. btich. Z.-L. 1904.

Personalien. Am 28. März 1904 starb im Alter von 78 Jahren der Direktor der 1. Handwerkerschule in Berlin, Otto Jessen. In ibm hat das gewerbliche Schulmesen einen feiner besten Bortampfer verloren.

Der Lehrer an der Rgl. Kunstschule, Professor Siegert, ist von Magistrat ber Stadt Berlin jum Inspettor bes Beichenunterrichts an ben Bemeinbeschulen ernannt worden.

II. Literatur.

1. Lehrbücher nud Reformschriften.

1. Brof. Abalbert Micholitich, Bur Reform bes Beichenunterrichts. Gine Rritil und eine Methobe. 111 S. Mit 107 verfleinerten Beichnungsproben. A. Bichlers Witwe & Sohn. 2,50 M.

Für jeden Zeichenlehrer, der eine wirkliche Förderung der Unterrichts-Disziplin erftrebt, der er feine Lebenstraft und feine Arbeit widmet, ist es eine mahre Herzenserquickung zu lesen, wie Micholitsch die mit gewaltiger Retlame in die Welt gefetten pabagogischen Grrtumer bet neuen Beichenmethoden blofftellt. Berfaffer weift überzeugend nach, bas ber neuen Methode die solide Basis fehlt, daß eine methodische Stufen folge in derfelben unmöglich und daß das Endresultat dieses Unterricht gleich Rull ist. Zugleich weist Micholitsch die Anmagungen der Resormer zurud, die alle Errungenschaften der Neuzeit auf dem Gebiet des Zeichen unterrichts für sich in Unspruch nehmen und die Berdienste der fur bas korrekte Reichnen eintretenden Wethodiker absichtlich übersehen oder leugnen.

Er tritt dem Aberglauben entgegen, als sei in jedem Kinde eint Rünstler verborgen, und der bisherige Zeichenunterricht trage die Schuld, daß die vielen Talente verloren gegangen seien. Auch weist er nach, bağ bas Mobellieren im Schulunterricht nicht nur etwas überfluffiges,

sondern sogar etwas fehr Gefundheitsschädliches ift.

Rurz und gut, es wird den Reformern in diesem Buche ein Spiegel vorgehalten, der ihnen ein Bild zeigt, vor dem fie erschrecken muffen, wenn fie nicht gang verblendet find. - Sehr zu munichen mare, bas das Werkchen recht bald von allen maßgebenden Schulbehörden studiert wurde, bamit weiterem Unheil burch Begunftigen ber fogenannten Reformmethode, die eigentlich gar feine Methode ift, vorgebeugt wird. Unfere Schüler werden meift nicht impressionistische Runftler oder blofe Genugmenschen, sondern Handwerker, Raufleute, Techniker oder Gelehite. Für diese hat aber nur eine korrette Auffassung und Biebergabe ber Formen und Farben Bert.

Eine Methode jedoch, die das Borhererklären verurteilt, und bei der eine gewissenhafte Korrektur zur Unmöglichkeit wird, kann keines

Babagogen Beifall finden.

Dicholitich führt bann ben reich illustrierten Stufengang feiner Me

hobe vor. Dieselbe ist an bieser Stelle schon wiederholt Gegenstand nerkennender Besprechungen gewesen. Bon Ansang bis zu Ende führt in sicherer Weg zu einem sicher erreichbaren Ziele. Wer nach dieser Rethode gewissenhaft unterrichtet, muß mit allen Schülern gute Ersolge soben. Das Buch sei allen Zeichenlehrern bestens empsohlen.

2. Brof. D. Bupilofer, Die Reform bes Boltsichulzeichen unterrichts im Lichte Bestaloggis. Gin Bort an Schulbehörben und Lehrer. 2. Aust. 79 S. Leipzig, Max Sangewalb. 1 D.

"Es gibt und kann nicht zwei gute Unterrichtsmethoden geben th ist nur eine gute — und diese ist diejenige, die vollkommen auf den wigen Gesehen der Natur beruht; aber schlechte gibt es unendlich viele und die Schlechtigkeit einer jeben fteigt in dem Mage, als fie von den Gesetzen der Natur abweicht." An der hand dieses Ausspruchs Bestalogis legt Pupitofer die fritische Sonde an den von den Reformern geübten und von ihnen für die Allgemeinheit erstrebten Zeichenunterricht. Dit Recht weist der Berfasser hin auf die ernste, gewissenhafte Arbeit, bie seit Jahrzehnten in dieser Sinsicht geleistet wurde, die nicht nur als Produkt des kunstgewerblichen und technischen Aufschwungs hinzustellen ift, sondern an der vor allem die Bädagogik hervorragend beteiligt war. Ferner beweist Bupitofer, daß der bisherige Zeichenunterricht an allgemeinbilbenden Schulen sich als wesentlicher Fattor zur Ausbilbung ber menschlichen Anlagen bewährt hat: bag Anleitung zum bewußten Sehen, Bilbung der Phantasie, des Vorstellungsvermögens, sowie des Beichmads und ber hierdurch bebingte Ginfluß auf die allgemeine Gittlichkeit burch ihn vollauf Genuge geleistet werden konnte. Sier sei ber Beg geebnet gewesen zu weiteren Reformen. Berfasser rekapituliert ausfahrlich die Leistungen der Bergangenheit und stellt darauf die Reformbestrebungen der Reuzeit übersichtlich zusammen, sowie eine große, sehr geschickte Auswahl diesen widersprechender Ansichten. Auf Grund der gezogenen Barallele kommt Pupikoser zu dem Urteil, daß wirklicher Erfolg des Zeichenunterrichts nicht in den Außerlichkeiten, wie sie die Reformer pflegen, sondern nur auf einem soliden Fundamente möglich ift, wie ihn der bisherige rationelle Zeichenunterricht lieferte.

Im 2. Teile der Broschüre weist Pupikofer an Aussprüchen Pestalozzis ersolgreich nach, was die Pestalozzische Schule im Zeichnen leistete und erstrebte. Wir sinden da manches, was von den Resormern als neu und von ihnen herrührend in Anspruch genommen wird, kommen aber vor allem zu der sesten Erkenntnis, daß Pestalozzi eine ungleich reinere Aussalzigung von der Bedeutung des Zeichenunterrichts hatte, als sie der Wehrzahl derjenigen, die heute resormatorisch vorzugehen meinen,

möglich werben burfte.

Das Buchlein verdient die ernste Beachtung aller beteiligten Kreise.

3. Schulrat Ant. Andol, Der moberne Zeichenunterricht an Bolls- und Burgerschulen. Gin Führer auf bem Wege zur fünstlerischen Erziehung ber Jugenb. II. Teil. 35 S. Text u. 35 farb. Taseln. Folio. Wien, R. v. Walbsteim. In eleg. Mappe 6,80 M.

Das Werk steht ganz auf bem Boben ber neucsten Zeichenpäbagogik. Der Text informiert hierüber aussührlich und gibt betaillierte Lehrmb Stoffpläne für die einzelnen Klassen der österreichischen Bolks- und Bürgerschulen. Die Zeichentaseln sind nicht bestimmt, direkt als Vorlagen zu dienen, sondern lediglich als Anschauungsmittel und Musterkichnungen. Das sind sie auch. Auswahl und Darbietung sind geschickt,

zwedentsprechend und der Entwidlungsstufe der Schüler angemessen. T Ausführung der Zeichentaseln ist musterhaft. 27 Taseln stellen die ve schiedensten Gebrauchsgegenstände dar in geometrischer Ansicht gezeichne in frästigen Konturen und mit farbigem Tondruck ausgeführt. T Taseln 28—35 dieten Muster für die perspektivische Darstellung und b sonders für die Beleuchtungserscheinungen in verschiedener sarbiger Auführung. Zwei gut durchgeführte Effektstücke (Glockenstuhl und Se landschaft) sühren, im Gegensas zu den vorhergehenden Taseln, de Zeichenobsekt (Glocke und Schiff) nicht für sich allein, sondern in sein Umgebung wirkungsvoll vor. Bestens empsohlen.

4. Startes Zeichenmethobe auf Grundlage bes golbenen Schnitte 24 Tafeln 26×35 cm. Borlagen für ben Schul- und Selbstunterricht p Biebergabe von Natursormen an ber hand fünstlerischer Magverhaltnif Dresben, G. Rühtmann. 12 M.

Wie ein kalter Wasserstrahl trifft dieses Werk auf das Feuer deuerer, der Modernen. Unwerhohlen spricht der Verfasser aus, de die Resultate beweisen, daß die neubetretenen Wege nur eine Verslachn des Zeichenunterrichts herbeisühren, daß die Sauberkeit und Korrethe und damit zugleich die Schönheit der zeichnerischen Darstellung auf d Dauer schwere Einbuße erleiden müssen. Starke verlangt gewissenhaft Studium der Natursormen und genaue Beodachtung der in ihnen her schwiden Gese. Namentlich will er an der Hand des Goldenen Schnitt den Schöler zum richtigen Sehen und zur schönen Darstellung der hom sühren. Zunächst soll der Schüler dahin gebracht werden, das Geses wo Goldenen Schnitt verstandesgemäß aufzusassen. Planmäßige Ubungen in Anschluß an die Vorlagen haben ihn alsdann soweit zu sühren, daß ih das Geses vollständig geläusig wird und er gefühlsmäßig das Richtitisst. Heran schließt sich die Verwendung der vorhandenen Motive stein Zusammenstellungen und das Zeichnen nach gepreßten Pflanzund nach der sebenden Natur.

Die dargebotnen Borlagen zeigen große Bielseitigkeit in den Mitiven und ihrer Berarbeitung. Der Goldene Schnitt wird nachgewiese an der Stengelbildung, dem Blätter-, Blüten- und Fruchtansat, in d Zadenbildung, in der Berzweigung und in der kunklerischen Berarbetung. Die Taseln sind mustergültig und gestatten vielseitige Berwendun

als funftgewerbliche Borbilder.

Gleichwohl durfte der Berfaffer mit feiner Arbeit auch bei be feinen Grundfägen beipflichtenben Babagogen nicht völlige Buftimmun finden. Manchen wird die Methode gu gefünstelt erscheinen; ander wird fie nicht gefallen, weil fie vom Gefet ausgeht, nach bem gearbeit werden muß. Richtiger ware es icon, wenn bas Gefet nicht im vorau gegeben, fondern im vielfachen Beobachten, Anschauen, Bergleichen un Meffen verschiedenartigfter Natur- und Runftgegenstände gefunden wurd Dann ift die Anwendung eine viel leichtere. Der junge Zeichner arbeit nicht unter einem Zwange, sonbern er ertennt icon bei ber genauen B trachtung ber Naturwerte, daß, will er Schones schaffen, er auf alle Fal bem Borbild ber Natur folgen, folglich ben Golbenen Schnitt anwend muß. Jedenfalls haben wir Urfache, dem Berfasser dafür dantbar ; sein, daß er der Gefahr der Berflachung des modernen Zeichenunterrich ein wirksames Mene Tetel entgegenstellt, indem er die zeichnerisch ! mundigen nicht bazu veranlaßt, sich ungebunden, frei, "funftlerisch" betätigen, sondern sie zwingt, wirklich Schones zu bilben und sich t Grunde bewußt zu werden, warum etwas icon genannt werden tar

E. Steinbach und M. Bierold, Reuer Lehrgang für ben Zeichenunterricht in Bolksichulen. 3. u. 4. Teil. 52 u. 36 S. Tegt u. je 16, teils farbige Tafeln m. Abb. Dresben, D. & R. Beder. Jeber Teil 1,25 M.

Uber bie beiben erften Befte biefes Lehrgangs murbe im vorigen Banbe 3 Jahresberichts referiert. Bei voller Anerkennung ber ausgesprochnen bagogischen und fünftlerischen Tendenzen mußte doch bezweifelt werden, f bei bem von den Berfaffern beliebten Rebeneinander der verfchieaften Stoffgebiete (Lebensformen, Freiarm-, Formen- und Farbenffübungen, Perspektive, Zusammenstellungen, Skizzieren, gebundenes
ichnen, Gedächtnis- und Prüfungszeichnen) irgend welche beachtensrte Resultate erzielt werden konnen. Sollte irgend welche Sicherheit ch nur auf einem der genannten Gebiete erreicht werden, so würden wöchentliche Beichenstunden feinesfalls ausreichen. Um fo weniger ift efe Sicherheit, die boch allein den Wert des erteilten Beicheniterrichts bestimmen fann, in der gleichen Zeit auf allen den genannten ebieten bes Zeichnens zu erwarten. Seft 3 und 4 bes "neuen Lehrnges" rechtfertigen meine Bebenten. Ich finde feine rechte Steigerung r Anforderung an die Kräfte der Schüler, wie fie jeder gute Unterht voraussest und wie sie bisher bei der klaren Nacheinanderfolge s Darstellens der Flächen- und dann erst der Körpergebilde viel sicherer, eil gründlicher und eingehender durchgeführt werden konnte. eist teilweise schwierigere Formen auf, als die Hefte 3 und 4.

Abrigens ist alles das, was hier als "neu" angepriesen wird, nach n "alten Methoden" gewiß ebenso gut, ja ich kann aus eigner Erstrung behaupten, besser geliesert worden. Die gegebenen farbigen lufter können keinesfalls als Borbilder für künstlerische Flächenvererungen dienen, weder in hinsicht auf ihre oft sehr naive, mangelhafte nordnung der Formelemente, noch in hinsicht auf die meist unange-

ehme Farbengebung.

3. S. D. Thieme, Lehrgang für ben Zeichenunterricht in Bollsichulen. 53 S. Tert u. 42 S. Abb. 5., verm. Aufl. Dresben, A. Suble. Rart. 1,70 M.

Thiemes Lehrgang hat sich bisher in Sachsens Bolksschulen überaus raktisch erwiesen. Der Leitsaben will Sicherheit erzielen in der Versindung des geometrischen Zeichnens mit dem Freihandzeichnen, der unstsormen mit den Lebenssormen, der Sachkenntnis mit der Formenrache und der geometrischen Darstellung des Körpers mit der perspektischen. Die beiden letzten Aussagen zeigen zudem noch, wie das Zeichnen 1 Berbindung gesetzt werden kann mit dem Unterricht in den weibchen Handarbeiten und mit dem Handsertigkeitsunterricht für Knaben, impsohlen.

7. Sari Cone, Beichenlehrplan ber hamburgifchen Schulfnnobe. 37 S. 80>23 cm. Mit 23 Abb. hamburg, Bohfen & Maafch. 1,60 M.

Berfasser sührt an der Hand der geschichtlichen Entwicklung des amburger Zeichennnterrichts den aussührlichen Beweis, daß der von er Hamburger Schulspnode der Oberschulbehörde zur Einsührung emphlene Lehrplan für den Zeichenunterricht den richtigen Weg zur künstlesschen Bildung unsver Jugend zeige. Die interessante Begründung ipselt in der Forderung, "der Lehrer muß zeichnen können". Werde ieser Hauptsorderung durch Fortbildungskurse im Zeichnen hinreichend mügt, so könne der praktische Ersolg des neuen Lehrplans garantiert erden. Der Anhang umfaßt 1. Pläne für den Zeichenunterricht, 2. eine wellarische übersicht der Lehrwerkstätten in London, 3. einen Bericht

von A. F. B. Langmann über den Zeichenunterricht in den Londo Bolksschulen und 4. die Ausführungsbestimmungen zu dem preußisch Lehrplan für den Zeichenunterricht. Der Beachtung empfohlen!

8. Prof. G. Muller, Entwurf eines Lehrplans für bas Beichnen in Bolleichulen Burttembergs. 18 G. Stuttgart, A. Bong & Co. 45 Pf.

Borliegendes Büchlein wurde veranlaßt durch die obligatorische Eführung des Zeichenunterrichts in Württembergs Bolksschulen, sowie die Bewegung auf dem Gebiet des Unterrichts im Freihandzeichnen, dielben in neue Bahnen zu leiten. Der Lehrplan wird beiden Forrungen gerecht. Er wird wegen seiner vielen praktischen Fingerzei vielen Beispiele und wegen der aussührlichen Anleitung für das Umrichtsversahren, das die Forderungen zwar im allgemeinen auffelt, aohne ins Bedantische zu versallen, jedem Lehrer methodische Freil wahrt, viel dazu beitragen, daß sich die Lehrer Württembergs in ineue Pflichtsach der Bolksschule leicht einarbeiten und es liebgewim werden.

9. Abolf Banlid, Die neue Beichenmethobe in ber Pragis ber Bol foule. 32 G. Duffelborf, L. Schwann. 50 Bf.

Bei der Leitung des dem Berfasser übertragnen Kursus für Lehrer des Landtreises Düsseldorf erfuhr er bald, daß vor allem technischer Beziehung das neue Zeichnen soviel Erklärungen erheil daß es sich wohl der Mühe verlohne, dieselben unter Berücksich gung der wirklichen Berhältnisse in einer Abhandlung darzustel Das an praktischen Winken Beücksein wird besonders dadurch nut daß es den Lehrern unnötiges Herundrobieren und somit verlorne ind Mühe spart. Bestens empsohlen.

10. 3ofef Bindur, Ginführung in bie Pragis bes mobernen Beich unterrichts. 25 G. mit 41 Tegtilluftr. Bielig, 28. Frohlich. 90 Bf.

Das kleine Schriftchen gibt mancherlei Anregungen für die f wendung des modernen Zeichenunterrichts. Ramentlich dürfte die Stu angabe für Unter-, Mittel- und Oberstufe erwünscht sein. Wer jed objektiv urteilt, kann nicht einstimmen in die absolute Berurteilung "alten Methodiker", von denen Berfasser behauptet, daß sie mehr Sprea als Zeichner, mehr Theoretiker als Praktiker gewesen seien. (!) ihaben unter schwierigen Berhältnissen gestrebt, das Richtige zu sind und sie haben ehrliche und sichere Ersolge erzielt. Die praktischen isolge der "neuen Methode" sollen erst gezeitigt werden.

11. 28. Laag, Das Zeichnen in ber Boltsichule nach bem Berliner Lehrek 25 S. mit 3 Abb. u. einem Anhang Lehrplane. Minben, C. Marowsty. 75

Berfasser verurteilt burchweg die alten Methoden und sindet i Heil einzig und allein in der englisch-amerikanischen Importe. Es wein leichtes, das Unpädagogische und das Unkünstlerische der neuen Tthode aus diesem Bortrage selbst zu beweisen, wenn hier Raum de vorhanden wäre. Es hat auch bisher schon gute Beichenlehrer i Beichenmethodiker gegeben; es wird auch künstig nicht an solchen seh benen man dieses Prädikat nicht erteilen kann. Schließlich bedi doch nicht die Methode den Ersolg des Beichenunterrichts, sondern Persönlichkeit des Lehrers.

12. Prof. S. Cong, Zeichenschule. 2. Aust. Anleitung zum Selbstunterricht, mit einer Sammlung von Borlagen für Anfänger und 80 Ilustrationen. Ravensburg, D. Maier. 7 M.

Die sobald nötig gewordene 2. Auflage beweist, daß die Zeichenschule eine ganz vortreffliche Anleitung zur Erlernung des Zeichnens nach der Ratur ift.

2. Freies Beichnen allgemeinen Inhalts.

1. Franz Rosler, Der Schnellzeichner. Ein neues Malbuch für Schule und Etternhaus. 3 hefte 28×19 cm. Leipzig, A. hahn. Preis in 3 heften 1,20 M., geb. 1,40 M.

Der Schnellzeichner will in schlichter, praktischer Beise anleiten, allerhand charakteristische Bilber aus Haus, Hos, Balb und Flur mit wenig Strichen rasch und sicher zu entwersen. Der Elementarlehrer wird bavon den meisten Nupen haben, indem ihm die Beispiele zeigen, wie er mit Kreide an der Bandtasel durch vor den Augen der Schüler entkehende Figuren den Unterricht ganz anders beleben kann, als dies durch ein sertiges Anschauungsbild oder gar durch das Wort allein möglich ist.

In der Familie werden die Rleinen den Schnellzeichner als ein leichtserständliches Bilberbuch wertschäßen, das ihre Phantasie anregt, ihnen Freude verursacht und das sie zum Nachbilden reizt. Das perspektivische Beichnen freilich ist für diese Stufe geistiger Entwicklung des Kindes nicht geeignet. Deshalb bliebe Tasel 27, die übrigens viele Zeichensehler entstält, besser weg oder würde durch eine solche ersetzt, die wie alle übrigen nicht durch perspektivische Verstandesarbeit, sondern in einsach naiver Weise zu wirken sucht.

2. A. Spekler, Lehrer, und Rich. Schnell, Kgl. Brof., Moberne Flächenornamente. 40 Borlageblätter für ben Unterricht im Freihandzeichnen. 80×22 cm. Rürnberg, E. Roch. In Mappe 12 M.

Die Blätter wollen den Schülern Gelegenheit geben, sich mit einschen modernen Ornamentsormen bekannt zu machen. Die in Schwarzbud hergestellten Taseln pflegen das moderne Linienornament, die farsigen das Pflanzenornament. Die vielsach verwendbaren Borlagen, sämtlich tadellos in Zeichnung und Farbe, sind namentlich deshalb bestens zu empfehlen, da sie hervorragend geeignet sind, die Phantasie zum Entwersen ähnlicher Gebilde anzuregen.

3. Brof. Leonh. hellmuth, Uralte Formen in hochmoberner Biedergabe. Zwanzig neue Borlagen für ben Anfangsunterricht im Freihandzeichnen, für Bolls-, Fortbilbungs- und Mittelschulen. 25 x 34 cm. Leipzig, Seemann & Co. In Mappe 7,50 M.

Diese Arbeit ist ein interessanter Bersuch, ben uralten geometrischen Grundsormen, die der Bersasser mit Recht als für den Zeichenunterricht unentbehrlich erachtet, in hochmodernem Gewande neu ausleben zu lassen. Dreiede, Quadrate, Rechtede, Rhomben, Kreise und Kreisteile sind zu belorativen Fahnen-Arrangements und pflanzenähnlichen Gebilden geschickt vereinigt und geschmackvoll gefärbt worden, so daß wohl anzunehmen ift, daß der Schüler diesen Zusammenstellungen, unter denen er sich außer den verwendeten Grundsormen etwas Reues vorstellen kann, sehr wohl erhöhtes Inertesse entgegenbringen wird. Der Beachtung empsohlen.

3. Gebundenes Beichnen allgemeinen Juhalts.

1. 3. Freter, Birtelzeichnen fur gewerbliche Fortbilbungsichulen sowie jum Selbstunterricht. 16 S. Text u. 8 Figurentafeln. Riel, Lipfius & Tijchen. 50 Bf.

In diesem Heste sind die wichtigsten geometrischen Konstruktionen und eine Auswahl von Band- und Flächenmustern zusammengestellt, die den Schüler soweit im gebundnen Zeichnen vorbereiten sollen, daß er imstande ist, dem Unterricht in Projektions- und Fachzeichnen solgen zu können. Gut und empsehlenswert.

2. Bilh. Ladde, Linearzeichnen in ber Bollsschule nach ben neuen preußischen Zeichenlehrplänen, nebst Ergänzungsaufgaben für Mittelschulen und Praparanbenanstalten. 60 S. Mit 43 Textfiguren und 19 lith. Tafeln. Dormund, F. B. Ruhfus. Geb. 2 M.

Das Werken ist sorgfältig gearbeitet und bem im Titel ausgesprochnen Zweck entsprechend einfach und praktisch gehalten. Bestens empsohlen!

3. A. Marten und S. Sundermeyer, Lehr- und Aufgabenbuch für bes Linearzeichnen in Lehrerbilbungsanstalten. 100 S. Mit 182 Fig. im Let. Breslau, F. hirt. Kart. 2,25 M.

Für die Einführung in das Zirkel- und Projektionszeichnen, sowie in die Elemente der Schattenkonstruktion und Perspektive vorzüglich geeignet. Text und Zeichnung zeigen den ersahrnen Praktiker. Die Beichpiele sind gut ausgewählt und instruktiv erläutert. Die Zeichnungen sind klar und deutlich ausgesührt und gut bezissert, so daß das Buch ganz besonders für den Selbstunterricht empsohlen werden kann.

- 4. D. Schmidt, Architett, Das Zirkelzeichnen nach verschiebenen Rase ftaben für Fachschulen, handwerkerschulen und gewerbliche Fortbildungsschulen, Realschulen, Seminarien und Mittelschulen. 70 Aufgaben mit Text und einer in Farben ausgeführten Tafel. 60 Bf.
 - Das Projektionszeichnen nach fachlichen Mobellen. 13 Tafeln mit Beispielen, erläuternbem Text und 100 Aufgaben. 21×26 cm. Bitter berg, R. Herrofés Berl. 1,40 M.

Der Berfasser saßt ben Unterricht ungemein praktisch an, ba er alles Entbehrliche von ihm sernzuhalten, alles Notwendige aber tunlichst eine gehend zu behandeln bemuht ist. Zu loben sind außerbem an den heiften der ausssührliche Text und die den gegebnen Beispielen sich angliedernden, Denken und Selbstätigkeit sördernden Ausgaben.

Für das Projektionszeichnen sind die im gleichen Berlag erschienenen, aus hartem Holz gefertigten Modelle bestimmt. Es sind 5 vorbereitende und 24 sachliche Modelle, die zusammen 60 Mark kosten, jedoch auch

einzeln geliefert werben. Beftens empfohlen!

5. A. hurter, Borlagen für bas Linear- und Projektionszeichnen an Brimar-, Sekundar- und Fortbildungsichulen. 70 Tafeln 23 × 16 cm. Biric, Art. Inftitut Orell Fiffli. Geb. 5,50 M.

Das Buch bient dem Massenunterricht. Es ist sehr praktisch angelegt. Bon Ansang an arbeiten die Schüler mit dem Maßtabe. Der Swisit streng methodisch lückenlos fortschreitend geordnet. Die notwendigen Konstruktionsaufgaben sind im Lehrgange so verteilt, daß sie das Interesse der Schüler nicht erlahmen lassen. Bur Bequemlichkeit im Gebrauche sind jedem Blatte die notwendigen Erläuterungen aufgedruckt.

: Inhalt erstreckt sich auf geometrisches Ornament, Konstruktionen, sektion mit Ausmittelung und Darstellung von Schnittslächen und ichbringungen, sowie Aufgaben aus dem Fachzeichnen.

6. Delabar, Anleitung zum Linearzeichnen. I. Das geometrische Linearzeichnen. 63 S. Text und 20 Tafeln. Freiburg i. Br., Herbersche Berlagsh. Geb. 2,20 M.

Die Bortrefflichkeit ber uns längst rühmlichst bekannten Delabarichen eitung zum Linearzeichnen beweist am besten bas Erscheinen bes heftes in 6. verbesserer Auflage.

4. Jachzeichnen, Bunftgewerbe und Liebhaberkunfte.

Dekorative Borbilber. 16. Jahrgang. Heft 1—6. Eine Sammlung von sigürlichen Darstellungen, tunstgewerblichen Berzierungen, modernen Ornamenten, bekorativen Tier- und Pflanzentypen, heralbischen Wotiven, Allegorien usw. 35×26 cm. Stuttgart, J. Hoffmann. Jährl. 12 hefte mit 60 meist mehrfarb. Kunstblättern. Im Abonnement 12 M.

Es gewährt einen großen ästhetischen Genuß, das Werden und chsen der bekorativen Borbilder beobachtend zu verfolgen. Bei der schen Durchsicht des 15. Jahrganges glaubte man nicht, daß bei billigem Preise eine noch weitere Steigerung der Leistungsfähigkeit zlich sei und doch überzeugt uns jedes neuerschienene Heft vom Gegen-

Die dekorativen Vorbilder sind für Zeichner, Maler, graphische istler, Dekorateure, Bildhauer und Architekten, sowie für den Zeichenerricht eine unerschöpsliche Quelle der Anregung, ein Jungbrunnen, en zauberischer Macht sich nicht entziehen kann, wer nur einmal dagetrunken. Die Vielseitigkeit der Darbietung ist gleich bewunderungst wie die technische Vollkommenheit der Reproduktion der dargebotnen isterarbeiten. Die ornamentalen Entwürfe sind hochmodern, geschmachin der Farbengebung, aber frei von der allzu extremen Richtung. nch einzelnes Blatt der Sammlung, z. B. der herrliche Rosenstod von k. M. Seliger, die duftigen Landschaften von H. Schmidt oder die htigen Arbeiten des Prof. Sturm, würde mit dem Preise des ganzen reganges nicht zu teuer bezahlt sein. Die dekorativen Borbilder besien keiner Empfehlung, sie empfehlen sich durch sich selbst.

B. Sobfert, Fortbilbungsschulbir., Das Fachzeichnen an Fach- und Fortbilbungsschulen, mit besonderer Berücksichtigung der Rlassen für Metallarbeiter. 24 S. 29×22 cm. Mit 16 dreifarb. Tafeln u. 17 Tertabb. Leipzig, A. Hahn. Geb. 2,65 M.

Das Buch verfolgt ben Zweck, Fortbildungsschullehrern, die eine eische Borbildung nicht genossen haben, das Einarbeiten in das Fachenen zu erleichtern. Bezüglich der Stoffbehandlung hat sich der Berr in der Hauptsache nach dem gerichtet, was sich in den Kursen sür konstruktive Fachzeichnen an den technischen Staatslehranstalten in annit seit einer Reihe von Jahren als durchaus zweckentsprechend eren hat. Der Text gibt, unterstützt durch 17 Stizzen, Allgemeines das Fachzeichnen und aussührliche Erläuterungen zu den 16 Taseln, das Fachzeichnen der Metallarbeiter behandeln. Der Verfasser bestigt ein Ergänzungshest für die übrigen konstruierenden Beruse nzu lassen. Das gut ausgestattete Buch sei hiermit als sorgfältige, issenhafte und zweckentsprechende Arbeit allen Interessenten warm soblen.

3. Ornament, Zeitschrift für angewandte Kunst. Offizielles Organ des Bereins "Ornament" zu Berlin. XI. Jahrg. 12 Hefte. 30×21 cm. Berlin, L. Koch-Krauß. 10 M.

Wer sich über den Fortschritt auf dem Gebiet des Kunstgewerbes auf dem laufenden erhalten will, kann dies nicht leichter erreichen als duch das Abonnement auf diese Zeitschrift. Elegant ausgestattet, unterrichtet sie in Bild und Wort über alle wesentlichen Erscheinungen in allen Zweigen des Kunstgewerdes und macht uns mit dem Streben und Wirken der hervorragenden Meister bekannt. Vorliegender Band dringt selbstwerständlich der Weltausstellung von St. Louis besonderes Interesse und wertvoller. Die Zeitschrift dringt eine große Zahl selbständiger Auffäse aus sachverständiger Feder und erläuternde Texte zu den Abbildungen, deren 264 in dem Jahrgange enthalten sind. Dem Lehrer an kunstgewerblichen Schulen ist das "Ornament" eine wertvolle Fundgrube und eine Ducke unschähder Anregungen. Kunstgewerbetreibenden dient sie außerdem noch durch Mitteilung der Preisausschreibungen.

4. D. Spetzler, Regierungs- und Gewerbeschulrat in Posen, Lehrbucher für bas Fachzeichnen an gewerblichen Fortbilbungs- und Handwerterschulen.
1. u. 2. Teil: Das Fachzeichnen für Klempner bearbeitet von E. Raste.
19 u. 28 S. Text mit 98 Figuren u. 10 u. 8 Tafeln. 26×21 cm. Binesberg, R. Herrosé. 1,60 M. u. 1,80 M.

Bei der Bearbeitung dieser Lehrbücher ist auf die neue Gesellesprüfungsordnung Rücksicht genommen, Art und Umsang des Lehrslosses dieser angepaßt worden. Zudem ist die Herausgabe der Lehrbücher erk erfolgt, nachdem dieselben Jahre hindurch erprobt und auf Grund der gesammelten Ersahrungen verbessert und ergänzt worden sind. Teil I enthält Allgemeines. Der Stoff gliedert sich in Gewerbekunde, die Rohstoffe, den Schutz der Rohstoffe und die Arbeiten des Klempners umfassen, und in das eigentliche Fachzeichnen.

Teil II behandelt die Bauarbeiten, Dacheinbeckungen, Gefimfe und Gefimsabbeckungen, Rinnen- und Abfallrohre und gibt Erklärungen 3n

ben Tafeln.

Reichhaltigkeit, Gründlichkeit und durchaus gediegene Ausstattung sind die Signatur dieser Hefte. Rempnersachschulen werden glücklich sein, dieses vorzügliche Unterrichtsmittel verwenden zu können. Burde in die projektiven Darstellungen die Bezisserung noch eingetragen, so würden die Hefte in ihrem vollen Umsange als ein tressliches Hismittel zur Selbsbelehrung dienen können. Zum größten Teile werden sie ohnehin schon dieser Forderung gerecht.

5. Bilfswiffenschaften.

1. Dr. Bilbelm Buchner, Leitfaben ber Runftgeschichte. 258 G. Dit 158 in ben Tert eingebrudten Abb. Effen, G. D. Baebeter. Geb. 3 D.

Dieser in jeder Hinsicht empsehlenswerte Leitsaben liegt in neunter, wesentlich vermehrter und verbesserter Auslage vor. Seit der dritten Auslage (1888) ist er von 148 auf 258 Seiten Text und von 81 auf 158 Abbildungen gewachsen. Dringend zu wünschen wäre für künstige Auslagen eine bildliche Veranschaulichung der Hauptwerke der Kunst des 19. Jahrhunderts, sowie eine gleichmäßigere Berücksichtigung aller dei Arten der bildenden Künste in den Abbildungen. Jest ist die Architektur doch zu sehr bevorzugt. Der Text macht uns mit allen anerkannten

ünstlern der Reuzeit und ihren Werken bekannt und weiß für fie zu tereffieren.

1. Balter Crane, Linie und Form. Ginzig autorifierte von Baul Geliger-Leipzig bewirkte Abersetung ber bei George Bell & Sons, London 1900 erfcienenen englischen Ausgabe. 296 G. Dit vielen Abbilbungen. Leipzig, S. Seemann Rachf. 10 DR.

Der wertvolle Inhalt dieses vorzüglich ausgestatteten Buches beeht in der Biedergabe einer Reihe von Borlefungen, die Berfasser vor

m Studenten der städt. Kunftschule in Manchester hielt.

Balter Crane hat es wohl verstanden, in Wort und Bild die sich geellte Aufgabe nicht nur theoretisch zu lösen, sondern sie praktischer Berertung in der Zeichen- und Malkunft zugänglich zu machen. Daß es so gut gelingen mußte, ist erklärlich. Ist doch Walter Crane selbst n weltbekannter Meister ber Beichenkunft; ift boch bas von ihm im Buche tebergelegte das Ergebnis von Schlüffen, zu denen er im Laufe eines nt Arbeit angefüllten Lebens gelangt ist. Er hat erlebt, was er lehrt

nd wird beshalb gläubige und bankbare Junger finden. Dit einer Gründlichkeit, die ihresgleichen sucht, erläutert der Autor ie verschiebenften Zweige des großen Gebietes ber Zeichenkunft und nimmt, o das Wort allein ihm nicht zu genügen scheint, seine Zuslucht zu treffsten zeichnerischen Beispielen. Richt weniger als 261 Seiten sind damit eichmuckt. Den überreichen Inhalt des Buches erschöpfend darzulegen, ist es hier an Raum. Es genüge das Urteil, daß jeder, der sich fibetisch weiterbilden will, dem Ziele durch bas Studium biefes Buches edeutend näher geruckt wird. Dem jungen Zeichenlehrer wird es ein meuer Mentor fein, der ihm ben sichern Beg zeigt, fich felbft theoretisch nd praftisch fortzubilden und seine Schüler gum benkenden Seben gu tziehen. Selbst ber in ber Praxis ergraute Zeichner wird das vorzugiche Bert mit Genuß lesen und es ftets mit einer Fulle neugewonnener inregungen aus ber hand legen. Das prächtige Buch follte in feiner khrerbibliothet fehlen.

3. G. Cemp, Auffage zeitgenöffifcher Schriftfteller. IV. Bur Runft. Sammlung beutscher Schulausgaben. 106. Lieferung. Bielefelb, Belhagen & Rlafing. Geb. 1,20 M.

Soll die Kunst wirklich Eingang beim Bolke finden, so muß die Jugend ir sie begeistert werden. Es ist beshalb ein lobenswertes Unternehmen, ie Berke hervorragender Kunstschriftsteller in abgerundeten Auszügen und bequemen Bandchen ben oberen Rlaffen ber hoheren Schulen zugänglich ı machen. Der Berausgeber läßt Schulte-Naumburg, Cornelius Gurt, henry Thode, Rainer Maria Riffe, Jatob v. Falte, Alfred Licht-art, herm Grimm, Emil Balleste, h. A. Köstlin und Baul Marsop in esem Bandchen zum Borte tommen: Die ausgewählten Stilproben: iele moderner Runft, Stilgerecht ober ftilvoll, Arnold Bodlin, Worpsibe, Der Bortrag von Ballaben usw. sind sämtlich wohlgeeignet, Berindnis für das Befen ber Runft zu erzeugen. Das Buchlein ift um empfehlenswerter, da die Ausstattung durchaus gut und der Preis llig ist.

6. Aerumittel.

. Berbefferter Boridrifts-Farbtaften ber Rgl. Runfticule in Berlin. Rr. 53 MP 12 ber Runftlerfarbenfabrit Rebeder & hennis in nurnberg. 1,50 M. Bisher war der verhältnismäßig hohe Preis für halbwegs branchres Material ein Saupthindernis ber allgemeinen Unwendung der Aquarellsarben im Zeichenunterricht. Davon kann nun nicht mehr die Rede jein, nachdem die Firma Redecker u. Hennis nach Angabe der Kgl. Kunftschule in Berlin einen solid gearbeiteten Blechkaften (20 × 9 × 2 cm) mit 12 starken runden Farben in Knopfform, denen noch eine Tube Deckweiß und ein guter doppelter Berwaschpinsel beigegeben sind, für den unglaublich billigen Preis von M. 1,50 liefert. Die Farben sind ihrer Qualität nach ganz vorzüglich. Sie gestatten das Anlegen großer Flächen mit sleckenlosen Sönen, besigen hohe Leuchtkraft und lassen sich jämtlich miteinander gemischt gut verwenden. Der Kasten ist mit Daumenring versehen. Der Deckel hat 6 tiese Abteilungen, die das Anschaffen von Tuschnäpsichen überstüssig machen. Die Knopfform der Farbstücken bedingt leichteres Wegnehmen und größte Sparsamkeit beim Verbrauch derselben. Der Farbstäften wird seiner zweckmäßigen Einrichtung, seiner Güte und seiner Billigkeit halber bald allgemein zur Verwendung sommen.

Der Farbkasten 60B13 enthält in einem soliden Blechkastaden (23×51/2×21/4 cm) 13 vieredige Künstlersarben noch besserer Qualität,

Dedweiß und Balette. Breis 2,50 M.

Auch Pastelletuis nach dem neuen Lehrplan zusammengestellt mit 12, 24, 36, 48 und 56 Stiften im Preise von 50 Pf. bis zu 2,50 M., sowie vorzügliche unverwaschbare schwarze und farbige Tuschen lieset die betreffende Firma in verschiedenen Ausstattungen und Preislagen. Wer für seine Schule Bedarf an Farben, Tuschen und Pinseln hat, findet in der illustrierten Preisliste der Firma sicher etwas Geeignetes, das ihn völlig befriedigt.

2. Bleiftifte und Paftellfarbftifte. Stein-Rurnberg u. Berlin SW., 3. 3. Guttfnecht.

Die Bleististe der Firma Guttknecht sind als ganz vorzügliches Zeichenmaterial bekannt. Sie liefert die Marken Pestalozzi zu 5, Comenius zu 10 und Magnet zu 15 Pf. pro Stück. Für das Zeichnen nach dem neuen preußischen Lehrplan liefert die Firma 1 Holzkästichen mit 12 versichiedensarbigen, gut verwendbaren, weichen Pastellkreiden für 50 Pf., mit 6 deral. für 30 Pf.

Eine unglaublich billige Ausgabe von 12 Paftellfreiden für 25 Bi.

ist auf rauhem Papier noch sehr gut verwendbar.

3. Apollo-Rabiergummi, Rurnberg, Bleiftiftfabrit vorm. Joh. Faber, A.4. C. Hupelmeyer. In Studen à 10, 15, 25, 50, 75 Bf. u. 1,50 DR. erhaltlich

Das "Apollo"-Radiergummi besitt den Borzug, daß es sich lange Zeit weich und brauchbar erhält, daß es nicht schmiert und beim Radieren die Oberfläche des Papieres, selbst des satiniertesten fast gar nicht angreift. Dadurch, daß in demselben mehr reiner Para-Gumm enthalten ist, als in anderen ähnlichen Erzeugnissen, nüt es sich nut unmerklich ab und kann deshalb als billigster Gummi bezeichnet werden.

4. Neues Zirkesspiem D. R. G. M., Rich. Jensen, Reißzeugfabrit, Berlin W. 57.
Wir sind so an die herkömmliche Form unser Zirkel gewöhnt, daß
es uns unglaublich fremdartig anmutet, wenn wir einen Zirkel dieses
neuen Systems in die Hand bekommen. Hat dieser doch nicht zwei
gleichsange Schenkel, sondern am Einsahschenkel ist eine drehbare, mit
einer Nute versehene Querstange angebracht, an welcher sich ein Schlitten
hin und her bewegen läßt, an dem der 2. Schenkel mit Blei- oder Federe
einsah mittelst einer Schraube besestigt wird. Die Zirkelschenkel stehen
demnach stehs parallel zueinander und senkrecht zum Papier. Dadum

icheres Schreiben der Einsagreißseber veranlaßt. Da der Druck nur auf dem im Kreismittelpunkte stehenden Hauptschenkel ruht, Einsagreißseder ohne Druck und kann daher das Papier nicht Auch ist eine Beränderung des Radius während der Arbeit ihr ausgeschlossen, weil der Einsasschenkel durch die Schraube werden kann. Durch Einsehen von Berlängerungsstangen kann beliebig verlängert werden, so daß mit Leichtigkeit Kreise Durchmeiser mit ihm beschrieben werden können. Beim Ziehen weise stört anfangs die freilausende Duerstange, doch ist dies Sache der Gewöhnung. Der Zirkel sunktioniert bei richtigem tadellos. Bei Berwendung der Skala-Zirkel wird ein besonsstäd unentbehrlich, da dieser am Zirkel solch angebracht ist, in den Zirkel ohne weiteres auf einen bestimmten Radius einsm.

Firma liefert Reißzeuge mit biefem Zirkel von 1,25 M. bis Bestens empsohlen.

iverfal-Mobellständer; b) Freiarm-Beichenftanber; metterlingstaften. Berlin W., Rronenftr. 18. Albrecht-Durerhaus. Universal-Modellständer, leicht aber solid aus Hartholz gestattet bei verbluffender Ginfachheit eine vielfältige Berund ist für die horizontale Zeichentischfläche wie für die schiefe gewöhnlichen Schulbant eingerichtet. Er bient zum Aufstellen en ohne Montage (gerade und übered), von Febern, Blumen, (lettere werden auf eine beigegebene Stahlfpite aufgespießt), jangen von Stoffen, zum Aufstellen einer nach bem Lichte brehppe als hintergrund für fleinere Modelle usw. Breis 90 Bf. Freiarm-Reichenständer A. D. H. zeichnet fich burch bei-Billigfeit aus (Ausgabe A infl. 2 Blatt Stiggenpapier 30 Bf., B in der Art ber Wandtafel prapariert 40 Bf.), ist praktisch chaft. Das Material ift gute Leberpappe, burch Holzleiften vern ben Eden eingestanzte Schlite halten bas Beichenpapier fest. Bebrauch läßt fich ber Ständer glatt zusammenlegen und tann als Mappe benutt werden.

Schmetterlingskasten A. D. H. (Preis 50 Pf.) ist mit einer ie und außerbem zum Schutze der Farben gegen die schädliche des Lichtes mit einem Schutzedel versehen, der, nach hinten pt, zugleich als Stellvorrichtung dient. Eine Schubvorrichtung t das leichte Auswechseln der Schmetterlinge. Zur bequemeren rung der einzelnen Kästchen wird ein leicht aber solls aus Holze, geschlossener Sammelkasten mit 24 gut ausgewählten Schmetund Kästern für 18 M. geliesert.

7. Ansgemein.

ichnis neuer Lehrmittel für ben Zeichenunterricht. 98 G. ielen Abbilbungen. A. Bichlers Bitwe & Gohn. Gratis.

Ratalog bietet eine spstematisch geordnete Darstellung der gelehrmittel für den modernen Zeichenunterricht, wie sie Ostern
ven Käumen der Lehrmittel-Anstalt A. Pichlers Witwe und Sohn
t waren. Prosessor Alois Kurzseld hatte sich der Mühe unterie große Wenge der modernen Zeichenobjekte methodisch an, also durch diese selbst einen Lehrgang anzudeuten und zu
vas in unsern allgemein bildenden Schulen gezeichnet werden

muß. Dadurch wird dieser Katalog besonders wertvoll, zumal in ihm Hunderte der ausgestellten Gegenstände bildlich dargestellt sind. Bei Ginrichtung des Zeichenunterrichts nach modernen Grundsäpen wird man gut tun, dieses Berzeichnis zu Rate zu ziehen.

2. Gunther Bagners neue Preisliste Rr. 20 B. 282 S. In eleg. Leinenband mit vielen Abbilbungen und kunftlerischen Beigaben. Hannover und Bien Gunther Bagners Kunftlerfarbenfabrit. 3 M.

Die rühmlichst bekannte Farbenfabrik Gunther Bagner bat die 20. Auflage ihres Rataloges besonders reichhaltig und zeitgemäß, d. h innen und außen kunstlerisch geschmudt, erscheinen lassen. Prosesso E. Doepler d. J. lieferte den Entwurf zur Einbanddede, Kunsmalei Tronnier den zum Borsappapier, Prosessor E. Jordan entwart das u Dreifarbendruct ausgeführte Titelblatt, und Fidus zeichnete die herr lichen Einführungsblätter zu ben einzelnen Abteilungen (Rnabe und Mädchen in fünstlerischer Beschäftigung), Randleisten und Schlufvignette In 6 Abteilungen macht und bie Lifte befannt mit ber toloffalen Mus wahl, welche die Firma bietet: Aquarellfarben und damit ausgestattet Rästen für Rünstler, Techniker und Schüler, Farben für Holzbrand- und Glasmalerei, Photographie, Rlebemittel, Bronzefarben, Tufchen, Olfarben Firniffe und Die, Binfel, Farbeschalen, Radiergummi und fonfliges Ral und Beichenzubehör. Außerdem bietet ber Brachtfatalog auf ca. 60 Seite Anleitungen für Aquarellmalerei, jum Bemalen von holzbrandarbeiten Bhotographien uim., jowie die Lehrplane und Lehraufgaben für be Beichenunterricht in ben Schulen Breugens und Burttembergs, bie Bri fungsordnungen für Zeichenlehrer und Zeichenlehrerinnen in Breufen Elfaß-Lothringen, Sachsen und Burttemberg usw.

Fünf Flustrationen von Wm. Brown, Kunstmaler Hammel und Prof. Starbina, vervielfältigt nach mit Günther Wagners Tuschen und Farben hergestellten Originalen, beweisen am beutlichsten die Bortrestlichkeit der Produkte dieser Firma. Für den Schulgebrauch dürfte in den meisten Fällen der neue Farbekasten Nr. 66/u voll befriedigen. Er enthält nach Angabe der Kgl. Kunstschule zu Berlin 12 gute Farben in

Knopfform und eine Tube Dectweiß. (Breis 1,20 Dt.)

XI. Stenographie.

Bon

Eruft Richard Frentag, Seminaroberlehrer in Auerbach i. B.

wei ministerielle Kundgebungen, welche die Hoffnung auf die therstellung ber geschichtlich überlieferten außeren Einigkeit ber Gabelsbergers ermeden, find als bas wichtigste Ereignis aus bem tsjahre zu verzeichnen. Auf das von der Bundesleitung des Deut-Stenographenbundes Gabelsberger mit Genehmigung des Bundesiffes am 5. Marg 1904 an bas t. f. Ministerium für Rultus nterricht in Wien gerichtete Ersuchen, bei ben Beratungen über die tige Westaltung bes Gabelsbergerichen Stenographiesniteins teilgun, beziehungsweise einen Bertreter in den Spftemausschuß zu ert und in einen Bertrag eintreten zu wollen, welcher zwischen bem und ben Koniglichen Baberischen und Sachfischen Regierungen jart werden foll, wurde bem Borfigenden biefer Körperschaft Bro-Unmnafialoberlehrer Dr. Rich. Medem am 30. April burch hof-. Joh. Humer die Antwort, daß die öfterreichische Unterrichtsverig prinzipiell geneigt sei, an ben Beratungen über die zufünftige ung des Gabelsbergerschen Shitems, beziehungsweise über die an Spftem vorzunehmenden Anderungen teilzunehmen, einen ober e bevollniaditigte Bertreter in den Spftemausschuß zu entsenden ventuell bem beabsichtigten übereinkommen mit ben Roniglichen graphischen Inftituten in Dresben und München beizutreten. Im n Berlaufe biefes schriftlichen Austausches murbe bem Bundes-er (4. Mai) noch die Mitteilung, daß der Unterrichtsminister ilh. Ritter von Hartel ben Landesschulinspektor Hofrat Dr. Ferd. er in Wien und ben Direftor bes Staatsgymnafiums in Rieb, and Barta (inzwischen am 2. Novbr. 1904 heimgegangen) zur Teilan den vom Deutschen Stenographenbunde "Gabelsberger" zu taltenden Beratungen über die zufünftige Gestaltung des Gabelsichen Systems, beziehungsweise über die an der Systemurkunde iehmenden Underungen belegiert hat. ie andere behörbliche Rundgebung, beren Mitteilung für die Schuljte von Bebeutung ist, stammt aus dem Konigreich Sachsen. Dier gte bas Ministerium bes Rultus und öffentlichen Unterrichts in Generalverordnung an die Direktionen der Chmnasien, Realgym-, Realschulen und Seminare unterm 8. August 1904 eingebenden t barüber zu erhalten, "wie fich ber Unterricht in ber Stenographie ber burch die Generalverordnung vom 27. Oftober 1902 eingen Spftemurtunde der Gabelsbergerichen Stenographie im Bergleich n Unterricht nach der früheren Spftemform gestaltet, insbesondere

ob eine Erleichterung des Unterrichts dadurch eingetreten ist, ob die Schüler leichter und schneller zur sichern Beherrschung der stenographischen Schrift gelangen, ob die Fertigkeit im Lefen und Schreiben gewonnen hat ober ob und gegebenen Falles bei welchen Teilen des Systems sich Nachteile und Schwierigkeiten für ben Unterricht gezeigt haben". Diefe Taten der beiden Unterrichtsbehörden begrußen wir als das Morgenrot einer neuen und beffern Beit, in welcher ber burch die Spftemurfunde hervorgerufenen Berschiedenheit in der Behandlung des stenographischen Unterrichts in den drei Ländern Sachsen, Bagern und Ofterreich ein Ende bereitet werden wird und die Stenographieunterricht erteilende Lehrerschaft nicht mehr abhängig sein wird von den Beschlüssen des Deutschen Stenographenbundes, dessen Intelligenz und Ersahrung auf bem Gebiete der Unterrichtserteilung doch nicht im entserntesten an die Fulle der Kenntnisse und den Schatz der Fertigkeiten der durch die Ministerien vertretenen Lehrerschaft heranreicht. Der huter des Erbes des Münchener Meisters tann in Butunft niemand anders sein als ber Staat in ber Oberauffichtsbehorbe, welche alle augeren und inneren Angelegenheiten ber Schulen regelt. Er mar es, ber ben Unterricht in Stenographie in die Schulen eingeführt hat, er ift es, ber die Lehrer anstellt und bezahlt und ber die Aufsicht führt, und ibm allein fteht fo auch bas Recht über vorzunehmenbe Anderungen gu. So ift ber Rotichrei ber fachfischen Lehrerschaft, bie feinerzeit, leider verspätet, um Ablehnung ber Shitemurfunde und um Berichonung mit ben Anderungen bat, nicht ungehört verhallt, und es ist gegründete Soffnung vorhanden, daß fur bie bem ftenographischen Bereinsleben ganglich fernstehenden Stenographielehrer baburch befriedigende und annehmbare Buftande geschafft werden, wenn bie Machtfphare bes Bundes in Spiemfragen gang und gar auf die Unterrichtsbehörden übertragen wird. Die flenographische Entwicklung führt mit Notwendigkeit babin. Der beburch vielleicht geschaffene übelstand, daß ber Stenographentag zur Bedeutungslosigkeit herabgewürdigt werden konne, wird zu ertragen sein Der frohe Ausblick in die Butunft, den die ministeriellen Rundgebungen gewähren, enthebt uns ber Aufgabe, über bas Fur und Biber bie Snitem. urfunde, wie dies in den Auffähen der Zeitschriften des Jahrganges 1904 niedergelegt worden ist, zu berichten. Wir finden in diesen Arbeiten, auf die wir in dem vorliegenden Berichte bei Besprechung der "Spstemurfunde" G. 541 gu fprechen tommen, die verschiedenartigften Auffaffungen und Stellungnahmen. Wie heftig auch die Polemit geführt murde, fo ist boch gegenwärtig, nachdem man sich nichts mehr zu jagen hat, der Bunisch nach Ruhe allerwärts die vorherrschende Stimmung. Die bef tigen Beschbungen, die scharfen Beurteilungen und oft maglosen Anschuldigungen haben aber nicht den geringsten Rachteil hinsichtlich ber Wertschätzung und Ausbreitung der Stenographie herbeizuführen bermocht. Im Gegenteil, zu keiner Beit erfreute sich die Gabelsbergeriche Stenographic im Staat und Gemeinde, bei Regierung und Bolf jo erhöhter Anertennung wie gegenwärtig. Belche Ausbehnung bie Unterrichtserteilung genommen hat, wird in ben bei Besprechung bes "Sahr buches usw." beigebrachten Zahlen (f. S. 564 u. f.) erkenntlich gemacht. Hier fei uns nur der Sinweis gestattet, daß in der fleinen, etwa 10000 Ginwohner zählenden Stadt des Berichterstatters unter den 7 Lehranstalten und Schulen sich nicht eine mehr befindet, an der nicht Belegenheit, Stenographie zu erlernen, geboten murbe. Betrug vor 25 Jahren die Bahl ber Unterrichteten 25-30, so ist biese gegenwärtig auf 150 geSo wie hier, ist es auch allerwärts im Königreich Sachsen. Ofterreich erscheinenden stenographischen Zeitungen haben wieders die auschwellende Zisser der in Bürgerschulen Unterrichteten aufn gemacht, eine Zisser, die mit jedem Semester sich um ein Besches erhöht.*)
iese Ausdreitung der Stenographie kommt auch in dem Anwachsen teratur zum Ausdruck. Im Berichtsjahre sind neben den Zeizirka 120 Bücher, Schriften und Heste erschienen, deren Inhalt mographischen Unterricht in Beziehung steht. Sehr ersteulich ist e zu machende Beobachtung, daß die beklagte Abmagerung der

cher, die immer bunner und winziger werbenben Leitfabelchen, in ftatt ber Regeln nur in Depefchenstil abgefaßte Unmertungen Sigel in einem Beispiel vorgeführt werden, diesmal zu ben Seltengehören. Bielmehr find unter ben Reuigfeiten Lehrmittel, Die r reichen Fulle ber Darbietungen schwelgen, Die einen Ubungsichen, ber taum in ber Beit, welche ber Erlernung ber Stenogewährt wird, schulgemäß verarbeitet werden fann. Auch auf hodische Ausgestaltung ist größerer Fleiß verwendet worden. Das en, den Lernenden möglichft balb in den Befit bes graphifch Men, der graphischen Werte gelangen zu lassen, ist ersichtlich. Schon man fich, eine Begrundung und Anordnung ber Schreibweifen chaffen, daß sie sich gewissermaßen von felbst einprägen und nicht itig storen. All die Lehrmittel, welche weiter unten angezeigt und jen werden, bezeugen, daß ihre Berfaffer unbedingt an den Brinber "Berliner Schriftform" festgehalten haben. Abweichungen so gut wie gar nicht statt. Doch hat die Fassung bes Wortber Regeln, die Ausbrucksbarstellung der Schreibbestimmungen eine ich andere, aber vorteilhaftere Form als die der Syftemurkunde

Literatur.

m-Urkunde, Jehrblicher, Methodifches. Stenographie in der Praxis.

ftem-Urfunde." Deutscher Stenographenbund "Gabelsberger". Folge XI, i 1904. Sonderausg. Rr. 29. 2. Auft. 50 S. Danzig 1904, Bundes-au am Olivaer Tor 8. 50 Bf.

n kurzen Borworte bemerkt ber Bundesvorsitzende Prof. Dr., daß, nachdem die 1. Auflage von 10000 Cremplaren vergriffen ie Herausgabe einer 2. verbesserten Auflage sich nötig gemacht Da bei dem bekannten Sachverhalte jede materielle Anderung nstem-Urkunde" von vornherein ausgeschlossen war und demnach diplomatisch genauer Abdruck gerechtsertigt erschien, so wird benoch darauf hingewiesen, daß die Berbesserungen nur formeller en und daß nichts an der Spstem-Urkunde geändert worden ist, ht die Justimmung der beiden königlichen stenographischen Institute seen und zu München gesunden hat. Für den "Pädagogischen bericht" besteht keine Nötigung zu untersuchen, ob für die Wit-

hierzu vergleiche die im "Munchener Korrespondenzblatt" 49. Jahrg. S. 241 bes 50 jahr. Jubilaums ber amtlichen Einführung ber Stenographie an rischen Ghmnasien gebrachten statistischen Rachweise.

wirkung der befragten und mitberatenden Körperschaften die rechtliche Grundlage vorhanden mar, noch haben wir Rritit zu üben an der Faffung und Aufftellung bes Regelwertes und ber Beifpielfammlung, be die Spfiem-Urtunde fein Schul- und Lehrbuch ist und auch nicht vorgibe, es fein zu wollen, aber wir fonnen unfre Anzeige nicht ichließen, obne nicht unfre Anerkennung barüber auszusprechen, bag bie Dangel, bie wir bei der Anzeige der 1. Auflage, (f. Badagogischen Jahresbericht 1902 G. 575) veranlagt burch bie unzureichende falligraphische Borführung, aufdedten, nun volltommen beseitigt find, feitbem man Reifter A. Schöttner zur Berftellung ber Autographie herangezogen bat. Da bie Fachlehrer gezwungen find, fich eingehend mit ber "Spftem-Urtunde" zu befassen, jo werden sie nicht versehlen, die meist sehr ausführlich ausaciallenen Krititen über die 2. Auflage der "Suftem-Urfunde" noch gulejen. Mit etwas in Galle getauchter Feber beurteilt fie ein mit P. (Benl?) Unterzeichneter im 4. Jahrgang ber Ofterreichischen Blatter für Stenographie 1904 S. 165 und 196, mahrend Johannes Leo in ber Braris des ftenographischen Unterrichts Beft 10 und 11 Jahrg. 1903 die eingetretenen Anderungen zumeist zustimmend fritisiert und mit ander Beurteilungen darin übereinkommt, daß, soweit eine Anderung vorgenommen werden durfte, diefelbe zugunsten ber Urkunde ausfiel.*) Die Beisviele find vielfach vermehrt, unrichtige Schreibungen beseitigt un in bezug auf Bortlaut des Regelwerkes an mehreren Stellen fleinen stilistische Anderungen und Umstellungen vorgenommen worden.

2. S. Betl u. A. Rahler, Die neue Berliner Gabelsbergeriche Shewurfunde fritisch beleuchtet. 3., erweit. Aufl. 51 G. Bien, Mangiche hou. Univ.-Buchh. 75 Bf.

Mit Berzicht auf jede lieblose Bolemik gehen die Berkasser bei and gesprochener Borliebe fur die alte hergebrachte Form ber Schrift ben Borführungen ber "Spftem-Urkunde", soweit diese Reues und Beranber tes barbietet, mit großer Grunblichfeit und gemiffer Burbigung un Anerkennung der allerdings nur wenig von ihnen aufgefundenen und erkannten Borteile nach. Es geschieht bies in einfachster und ber ftanblichfter Form. Dit unermublicher Scharfe folgen fie ben Gebanten gangen der bejehdeten Schrift, sachlich prufend und Schritt fur Schritt miderlegend. Das Endresultat ber Untersuchung wird in die Behauptung zusammengefaßt, daß die vorgenommenen Abanderungen tief einschneiben ber Ratur und fo zahlreich, zuweilen fo tompliziert find, daß auch ein tuchtiger Stenograph nur burch ein eingehendes und langwieriges Etw bium in die Lage verfest werden fann, diefe neue Stenographie ang wenden. Man muß alfo hier von einem wirklichen und unvermeiblichen Umlernen iprechen. "Bas ift aus Gabelsbergers genialfter Schöpfung geworben? Eine trodene, geiftlofe Sammlung von Regeln, ein mede nisches Schema zur Anfertigung von Rurzungen einzelner Borter! "Die Runft muß Sandwert werben" burfte man als Motto darüber feten, und baher ift bie gebrauchte Bezeichnung "ftenographisches Banaulentum" vollständig am Plate." Es war anzunehmen, daß eine folde Kritik bei ber bas Scheibemaffer in einem folden Dage, bag ichlieflich alles

^{*)} In Betracht kommen ferner die Auffage: Bon der neuen Schriftform und die Redeschrift der Systemurtunde, s. Allgem. Deutsche Stenographenzeitung S. 10, 27, 65, 81: 41, 57, 73, 89, 105, Jahrg. 1904 und Stenogr. Bl. aus Tyrol Rr. 6, 1904. Handwert, Kunft und Biffenschaft i. d. St.

gelöst werden mußte, gebraucht wurde, Widerspruch ersahren würde, dieser ist denn auch reichlich und hie und da nicht ohne Begründung lgt. Die von Paul Straßner versaßten erbitterten Besprechungen Beyl-Kahlerschen Kritit der System-Urtunde ziehen sich durch den zen 19. Jahrgang der Deutschen Stenographen-Zeitung, daneben men die "Mährisch-Schlesischen Blätter für Stenographie" die kühnen npen in Schuß, die wiederum in den Osterreichischen Blättern sür nographie Jahrg. 1905, März, in lang ausgesponnenen Aussägen die Entgegnungen P. Straßners zu antworten verstehen. Man ist wenig erstaunt über die Schrossheit der in diesem Für und Wider vergelegten Gegensäße. Das eine hat diese literarische Fehde aber zur Gewißheit gebracht, daß die Verbesserungsbedürstigkeit der kem-Urkunde niemand mehr in Abrede stellen kann.

5. Srunfalog, Stenographisches Lehr-, Abungs- u. Rachichlagebuch (Bertehrsichrift). Reue Lehrweise. Suftem Gabelsberger (nach bem neuesten Stande). VIII u. 156 S. Leipzig 1903, J. N. Berger. 2 M.

Unferm beifälligen Urteil über bas Lesebuch geben wir zunächst Ausd burch bas Cob: Druck, Autographie und Bapier find annehmbar recht gut und das übungsmaterial so außerordentlich reichhaltig, Die verschwenderische Fulle, mit der hier Stenographie dargeboten b, geradezu auffällig ericheint. Wenn bas, mas bier zum Lefen geen wird, auch geschrieben werden foll, und bas muß boch geschehen, orthographische Sicherheit herzustellen, so dürfte die für die Errung ber Stenographie in ben Schulen verfügbare Beit taum reichen. 3 die Anordnung des Lehrgebäudes verlangt, so ist dieselbe ziemlich veichend von vielen anderen Lehr- und Lernbuchern getroffen. Das getischte Bielerlei läßt die methodischen Gesichtspunkte schwer er-Wir begegnen schwierigen Einzelheiten, die auf einer späteren afe gelehrt werben follten. Die Darbietung ber hauptsachen wird ber unterbrochen und gestort burch Berbeigiehung bes Minberwert-Es wird uns burch biefe Auseinanderzerrung bes Busammenorigen unmöglich gemacht, ben Plan, ber schrittweise und anschaulich Lehrgebaude vorführen foll, zu ftigzieren. Beinlich berührt bie ichon 5. 5 gegebene Tabelle von 82 Schriftzeichen, welche bei der "Enterung" des solgenden Lesestoffes zu benützen sind. Unter den Buchen der Worter dieses Lesestoffes stehen nun Ziffern, die sich teilmeise fünf- und sechssiellige Bahlen prafentieren und in Beziehung zur ielle stehen. Wir danken für diese Art, den Anfänger lesen zu lassen. en benn die Leseubungen für Anfanger ber Entratfelung verwischter enntlich geworbener Inschriften zu gleichen? Sandelt es fich um dliegung bes Sinnes ober um geistige Aufnahme und Sammeln ber ditaben zu Silben, Wörtern und Gagen? Trop biefer Ausstellungen ibt ber "Grünschloß" eine gründliche Unterweisung, und die getroffene rforge fortgesetter Wiederholung soll noch besondere Anerkennung

B. Betolbt, Lehrbuch ber Gabelsbergerichen Stenographie nach ben Berliner Befchluffen für ben Bereins- u. Schulunterricht. Rebefchrift. 28 S. v. J. u. D.

Der Berfasser geht in den ersten Abschnitten von Sigeln aus, um Anfänger Träger und Stellung der Kürzung als etwas ihm Benntes zu zeigen. So führt er den Schüler rein induktiv in die Welt Kürzungen ein. In dem baraufsolgenden Lesestoff, dem ein durchaus

vornehmer Charafter eigen ift, zeigt er methobisch und fpfte gruppierte Kurzungen, beren Gindeutigfeit fich mit zwingender Rott feit bem Lernenden ergibt, und die geeignet find, das Gefühl für lichkeit und Ausgiebigkeit der Kurzungen auszubilden. Dem ! folgen Aufgaben und Fragen, beren Lofung und Beantwortung i Berftandnis und die innerliche Berarbeitung des tlar Geschaute gehen. An der hand der Fragen werden die Regeln entwidelt Faffung fich jogar zu einer Art von arithmetischen Formeln ve Co feben wir, daß die allbefannten vortrefflichften Grundfat Lehrens immer mehr und mehr in den Anweisungen gur Erlern Stenographie gur Geltung und Anwendung gelangen. Die in brud borgeführten Schreibaufgaben und ben Dittatftoff hatten n Berfaffer gern ichenken wollen, dafür mare uns eine Fortfetz "13 Abichnitte" mit ber fo lehrreichen Borführung ber in Re gegebenen Stenogramme erwünschter gewesen. Allzu peinlic ftimmungen und Auslassungen barüber, in welche Rubrik die ang und tennen gelernte Kurzung einzuordnen ift, wird man boch nid die ganze Dauer bes Rurfus anstellen burfen. Dem Schüler jonft die Beschäftigung mit ber Redeschrift zu wenig anziehend, ekelt werden. Den Berfasser bewahrt zwar seine anschaulich w Lehrfraft vor foldem Diggeschick, aber wir fürchten, es möchte warts, wenn solches Formelwerk gar zu einseitig betont wird, ge Daß hier ein reich befähigtes Lehrtalent zum Worte fommt, t die Borführungen und die geforderten unterrichtlichen Magnahr

5. Dr. Ferd. Aueg, Lehrbuch ber Stenographie nach bem Spftem bergers. I. Teil. V u. 84 S. II. Teil. 92 S. Bamberg 1904, C. C. 2,80 M.

Es gibt boch noch mehr im Gabelsbergerschen Lager Berfai Lehrbuchern, die den Mut besigen, an Stelle der mangelhaft ausgef burren und winzigen Leitfaben und Lehrbuchlein eine erschöpfend ein umfangreiches Buch sich hindurchziehende vollständige Darftell Spftems mit fraftvoller Anschauung und einem reichen Schat vo burchbachtem Ubungeftoff zu jegen. Dr. Rueg hat biefen Burf e wagt, und er ift ihm wohlgelungen. Er fah es, nachdem er vom f den Auftrag erhielt, ein Lehrbuch herzustellen, als seine besonde gabe an, bie wichtigften Teile bes Spftems, bie Lehre von ber fation, bon ben Bor- und Rachfilben und ber Wortzusamme eingehender, als es gewöhnlich geschieht, zu behandeln und ift ber hauptvorzug feines Buches — mit zahlreichen Beispielen legen. Die prattifche Anlage ber Darbietung berrat fich auch ab und zu gegebenen Ratichlagen, Die neben ben festiebenben gleich mit erscheinen. Die Fassung berselben ift von einer Rlarbei bundiger Rurge, die feine Zweifel und Digverständniffe auftomn und burch Ginfachheit bes Ausbrucks besticht. Es werben anfar Bortbeispiele vorgeführt. Ber bagegen Biderspruch erhebt, der i bebenten, daß ein Schüler am Anfang bes Lehrturs fein höher junachit tennt, als bie Ramen feiner Mitschüler stenographisch zugeben. Worin bestehen boch feine Rotizen? Sind es nicht loje Ramen, Buchertitel, überschriften, Angaben über gemachte E gaben, bie er anfänglich stenographisch ffizziert? Die verfruht führung von Satheispielen nötigt schon am Anfang zur Renntni ber Sigel und erhöht so die Schwierigkeit des Erlerneng. Erf bas Formengebachtnis erstartt und ber Ginn für bas Stenogr

wedt ich, schreite man zu ber fürzeren Darftellungsweise, wie fie in ben igeln sich barbietet. Damit ber Lernenbe stets Regel und Beispiel beneinander hinlegen und miteinander vergleichen konne, wurde bas uch in zwei Teile getrennt, beren erster in Buchdruck die Regeln und afgaben enthält, wogegen im zweiten in möglichst genauer und beuther stenographischer Lithographie die Wortbeispiele und Leseübungen raeführt sind. Der Aufbau der Darbietung geschieht in streng spitetischer Beise mit all ihren Borzugen und Nachteilen. Bei ber Durchht drängte sich uns der Gedanke auf, daß der Anfänger zu viel von n Berbindungen der Zeichen zu wissen bekommt, die er zunächst boch it einübt und anwendet usw. Manche der Schriftbestimmungen 34, 3—5) wird nicht verständlich werden, wenn nicht zugleich auf : Borter hingewiesen wird, bei beren Schreibung sie Anwendung genben haben. Bei Erwähnung ber Darftellung ber zusammengeschten örter, wie sie früher bewirft und gesorbert wurde, hatten, ba einmal r Sache Erwähnung geschah, Beispiele vorgeführt werben muffen, bait das Berfehrte, das weniger Empfehlenswerte, das Frreführende ober r jett als fehlerhaft Geltenbe auch erkannt werbe. Wenn einmal entroversen Gegenstand bes Unterrichts werben, bann muß auch bas teil bes Schülers angerufen werben, und er muß bei Betrachtung borführter Schreibweisarten Gelegenheit zur Aussprache erhalten. Einige itteilungen über den Erfinder der Stenographie und seine Runft hatten on in den Leseübungen Blat finden sollen, zumal das Buch an einigen ellen ber "Spstem-Urtunde" gedentt, eines Begriffes, der ben Schülern, : mit ben Bortommniffen auf ftenographischem Gebiete nicht betraut ib, boch fonft unerflart und fremd bleibt. Der Berfaffer legte an big iebergabe ber stenographischen Schrift ben Magstab absoluter Richtigt und peinlichster Anbequemung an das in der System-Urkunde Getene. Benn er sich auch Eigenheiten und Gigentumlichkeiten bei feiner eftaltungsweise gestattet, im großen ganzen bietet er mit seinen Ratplagen und Fingerzeigen Erprobtes, Richtiges und anerkanntes Gute. ur hinsichtlich der Deutung des Zeichens für den Tausender möchten r Ginspruch erheben. Es ift nicht das Zeichen für Fuß oder Minute, ibern die Abfürzung von t (ausend), barum ist es gleichmäßig fart und ht zugespitt (tein Reilstrich) barzustellen. Doch biefem ausgereiften erte gegenüber ist eine ins einzelne gehende Kritit durchaus nicht am ate, vielmehr ein fraftiger hinweis, daß es in allen Systemsachen die igehendsten und sichersten Auskunfte in einem gefälligen, wohl verständhen Deutsch erteilt und eine allseitige Kenntnis der Stenographie verttelt. Roch einmal sei auf die Reichhaltigkeit ber Beispiele, auf die bigelungene Lithographie und auf den fernigen Inhalt der Sate, r meift ber Ausbildung bes sittlichen Lebens, ber vaterländischen Geinung und ebler Begeisterung für die ibealen Guter bes Lebens bient, ngewiesen.

Sofeph Schiff, Sigel und Bereinfachungen ber ftenogr. Korrespondenzichrift. Rebft ben burch ben Berliner Stenographentag 1902 eingeführten neuen Sigeln im Anhange. Mit einer Biographie Gabelsbergers. 29 G. Bien 1903, R. heger. 25 Bf.

-— Kammersigel ber Gabelsbergerschen Stenographie und Logische Karzungen bei Fixierung bestimmter Rebewendungen im formellen Geschäftsgange parlamentarischer Debatten. 31 S. Autogr. mit gegenübergestelltem Texte in Typenbrud. Wien u. Leipzig 1902, Wilh. Braumüller. 50 Pf. Beibe Heftchen haben, was Abersicht, Schönheit und Deutlichkeit

Beide Heftchen haben, was Abersicht, Schönheit und Deutlichkeit er Schrift anbelangt, alle Vorzüge aufzuweisen. Im erstgenannten Pabag. Jahresbericht. LVII. 1. Abtig.

Schriftchen sind aber nicht alle Neuerungen hinsichtlich der Sigelbildung nachgetragen. Der Wert der 2. Schrift besteht in der anschaulichen Borsührung eines der Praxis des Landtagsstenographen entnommenen Stenogramms. Dieser "Anhang" bietet allerdings ein treues Bild von der Arbeit eines Kammerstenographen, aber sonst schießt die Schrift mit der Borsührung der im Parlamentarismus vorsommenden Wörter in gefürzter Schrift weit über das Ziel der Lehranstalten hinaus. Die Bedeutung von manchen der hier vorgeführten Figuren würden wir außer dem Zusammenhange nicht erkennen und deuten können.

7. Bilhelm Scheel, Der tleine Brattiter. Ein handbüchlein für angehende Stenographen. 32 S. Ofterwied 1904, A. B. Bidfelbt. 50 Bf.

Außer den Sigeln und ihren Ableitungen werden in dem gefällig ausgestatteten Büchlein noch Ausdrude aus Borträgen und Berhandlungen, militärische Ausdrude, Briesanstage und schlüsse in verschiedener Schriftgestaltung und 25 srembsprachliche Zitate geboten. Die "Eigenschrift" und der Drud sind von vollendeter Schönheit, die übersehung sehlersrei. Man könnte wünschen, daß die fremdsprachlichen Ausdrude nach verschiedenen Wissenstein zusammengestellt und verwill werden möchten. Die der Stenographie nicht entstammenden Zeichen für Christus, Majorität, parallel usw. hätten nicht wieder ausgewärmt werden sollen. Die Kürzung von Bücher, in der Tat, Honorierung usw. würden wir anders gestalten. Wo man eines solchen Hilsmittels bedarf, wolle man sich seiner bedienen.

8. Dr. Albert Schramm, Stenographie nach bem Spftem von J. X. Gabelberger. (Samml. Gofchen.) 141 S. Leipzig 1905, G. J. Gofchen. Geb. 80 R.

Dag wir unter ben weltbefannten und gerühmten Bandchen ber Sammlung Goiden auch ein foldes vorjanden, welches in leichtfaglicher Darstellung das Lehrgebäude der Gabelsbergerschen Stenographie jeder mann verftandlich vorführt, hat uns angenehm berührt. Die Ginführung in die Anfangsgrunde geschieht in fehr planvoller und überlegter Beife Es werden nur wenige Buchftaben vorerft gelehrt, baran ichliegen fic leichte Lefeaufgaben bestehend in Bortern, nun treten die Ronfonangen, die Konsonantenverdoppelung, Borfilben, Sigel-, Bandelzeichen usw. auf. Un Anschaulichkeit lagt es bie Ginführung nicht fehlen. Die Schriftbilber ber erften Seiten find übergroß und fehr beutlich gezeichnet, Die Schriftbestimmungen bundig, furz und gut. Dit Erlauterungen geht ber Berfasser sehr haushälterisch um, mas er jeboch lehrt, ift meift eine wandfrei. Der Lesestoff ist leider zu spärlich bemeffen. hätten wir es gesehen, wenn der in Thpendruck bargestellte Diktatstoff in stenographischer Schrift gegeben worden mare, dann wurde bie Armut an dem, mas man in einem über Stenographie Aufschluß gebenden Berte in erfter Linie fucht, nicht fo verftimmend wirken tonnen. Der Berjasser sett wohl im Anfange recht wacker ein, schneidet aber am Schlusse nicht fo gludlich ab. Wir vermiffen für die von ihm vorgetragene Sache die fühlbare Barme, den Lehrton, mit dem er den Mechanismus jum Organismus erheben murbe. Bergleicht man die Darbietung diefes Schriftchens mit ber, wie in anderen Nummern biefer Sammlung Renntnisse und Belehrungen übereignet werben, so will es uns scheinen, als stunde der Berfaffer nicht auf der Sohe des schriftstellerischen Konnens und padagogischen Bermogens seiner Mitautoren. Seine Arbeit gestattet so wenig tiefere Blicke in die Werkstätte der geistigen Arbeit des Münchener Meifters zu tun, fie zeigt zu wenig bie Macht und Große und

: weltumspannende herrschaft bes Gabelsbergerschen Bertes. So rb 3. B. von S. 128-137 ein Dittatftoff gezeigt, ber nur Materien thalt, wie sie ein Landtagestenograph zu bearbeiten betommt, es fehlen er in dem Schriftchen alle und jede Angaben darüber, mit welchen itteln es möglich sei, solche Ansprachen wortgetreu, dem Fluge des undlichen Wortes folgend, zu Papier bringen zu konnen. Der Sineis auf die erschienenen und erscheinenden Unterrichtsmittel, die gur eiterbildung forderlich fein follen, ift boch fein Erfat für die unterisene Borführung der letten Partien des Systems, welche es erst als & vorzüglichste, unerreichte und bis heute unüberbietbare und unüberoffene Berfahren, wie man feine Gebanken ober Gefprochenes in Inschenswerter Rurge Schriftlich figieren tann, erkennen laffen. In ben gebenen "Binten zur weiteren Musbilbung" find Ungaben, die mehr rwirren als fammeln und beren Richtigfeit nur für turze Beit Geltung t. In den nächsten Jahren können Greignisse und Borkommnisse sie reits überholt haben. Wie foll ber Anfanger aufs Geratewohl bas ichtige, das für ihn Passende finden? Dem Berfasser war hier die öglichkeit und Gelegenheit gegeben, felbst den Führer zu spielen und 8 zu nennen, zu empfehlen und anzupreisen, mas ber in ber Stenoaphie Unterrichtete ober ber nur ungureichend Unterwiesene sich in r großen Schatkammer aussuchen foll. Bei einer Reuausgabe biete an ja bas noch Fehlende. Raum murbe gewonnen, wenn bie Schreibfgaben und der Dittatftoff weggelassen werden, die auch feinen Bred ben, wenn ihnen nicht die stenographische übertragung folgt. Wird efer Berbesserung sich noch eine erschöpfende Charakterisierung des abelsbergerschen Systems und eine volle nichts unbeachtet lassende Burgung ber Schule Gabelsbergers und ihrer Bedeutung anschließen, bann it biefe eine ihr wurdige Bertretung in ber Sammlung Gofchen ge-

). Dr. A. Beiß, Stenographie für Raufleute. Lehtbuch ber Gabelsbergerichen Stenographie für Hanbels-, Real-, Gewerbe- u. höh. Bürgerschulen, taufmannische u. gewerbl. Fortbildungsschulen, sowie zum Bereins- u. Selbstunterricht. 38. Bb. ber Mobernen taufmannischen Bibliothet von Dr. L. Huberti.
2. Aust. X u. 162 S. Leipzig, L. Huberti. Geb. 2,75 M.

Das Buch, nicht Buchlein, wie bas Borwort falschlich fagt, ift treffh für den angehenden Raufmann geeignet, die Stenographie gründlich : erlernen. Es wählt zur Einübung der stenographischen Formen solche toffe, welche dem Anschauungstreise des Schülers entnommen sind, damit r Lernende die praktische Bedeutung ber Kurzschrift und ihre Bermeningsfähigfeit für feinen funftigen Beruf gleich von vornherein ertennt ib bem neuen Biffenszweig ein um fo größeres Intereffe entgegeningt. Um einen guten Grund für ftenographische Schonschrift zu gen, werden erft einige Borübungen verlangt, unter denen man freilich e Einübung der Flammenlinie usw. vermißt. Nach Beendigung der orübungen wird zu den einzelnen Buchstabenformen übergegangen. ämtliche Schriftzeichen werden sogleich vorgeführt, doch versichert ber berfaffer, daß bei diefem Betriebe keinerlei Langeweile zu befürchten i, weil mit jedem Buchstaben gleich die Mitteilung verbunden werbe, ir welche Borte die Buchstaben als Sigel bienen. Das weitere Berihren charafterifiert sich als ein Darbieten von Mufterbeispielen in inem ober mehreren Saben in ftenographischer Schrift, beren Aberragung zunächst vollständig, später nur insoweit Reues darin vorkommt, 1 Rurrent angefügt wird. Un biefe übertragungen ichließen fich jedesmal "Erklärungen", die über die Eigentumlichkeiten ber Schreibweisen die eingehendsten Aufklärungen bringen. Diese analytische Rethode ver langt Selbständigkeit im Suchen und Finden der Regeln, welche aus den Mufterbeispielen abgeleitet werben follen. Es läßt fich nicht leugnen, daß alles, was auf solche Weise erarbeitet worden ist, haftet und un vergängliches Eigentum werben niuß. Das Wort tritt fofort als lebendiger Teil des Sapes auf, baher wird auch gleich auf die Borteile Ruch ficht genommen, welche fich aus diefer Berbindung ergeben. Der Sap fürzungslehre ist in dem Lehrbuche die Beachtung geschenkt, welche ist als der Krönung des ganzen Spstems gebührt. Wenn den einzelner Abschnitten die Sigel vorangestellt sind, so soll damit nur in unterricht licher Beziehung angedeutet sein, daß die Sigel Gelegenheit geben, an bereits Befanntes anzuschließen und zu neuen Belehrungen überzuleiten. So liegt uns in biefem Lehrbuche ein Wert vor, bas uns in gang be fonderem Dage bazu anregt, es zu empfehlen. Es ift wirklich ein Bud bas fein Gelb wert ift, aus bem Tuchtiges gelernt werden tann. Bem auch an einigen Partien die Bahl der Beispiele kärglich zu nennen ift, bereits Wefagtes und Erläutertes wiederholt erscheint, die Form ber Dar bietung der Beifpiele in der Rebeschrift von bem Bandel in den me getretenen Bahnen fich nur wenig unterscheibet usw., fo muß boch bes hier angewandte auf Grund langer und tiefgrundiger Brufung fußente Berfahren, dem Lernenden Gelegenheit zu geben, fich die Stenographe in der Beise anzueignen, daß ihre spätere Anwendung im taufmannischen Berufe infolge der Eigenart des sprachlichen und stillistischen Ausdruck feine Schwierigkeiten bietet, der Beachtung und Schäpung empfohler werben. Die Autographie befriedigt, wenn fie sich auch nicht mit ben Leiftungen eines Schöttner, Creupburg usw. vergleichen tann.

10. Dr. Balther Reichel, Bernunft und Regel. Gin Beitrag gur Lehre ver ber stenograph. Gefetzgebung. XI u. 116 S. Leipzig 1904, E. Zehl. 2 R. In der Flut der erschienenen literarischen Erzeugnisse des ftene graphischen Buchermarttes bilbet bas Erscheinen biefes Buches bie ber vorragenofte Rummer. Die Tat ber Berabfaffung und Berausgabe biefes Buches ward benn auch mit fast einhelligem Jubel begrüßt. Richt eine ber zum Teil recht ausführlichen und langatmigen Besprechungen unterließ es, bas "Studium" biefer Schrift bringend ans Berg zu legen Es ift freilich fein Buch, bas man nach einmaligem Lefen beifeite legen fann, ja man tann annehmen, daß feine weit ausgeholten philologifcen Erörterungen, die Auseinandersetzungen über psychologische Borgange beim Lernen und Schreiben, die auch dem Gebiete der reinen Ibee angehörenben Gebantengange nicht nach jebermanns Gefchmad fein werben. Der Gebankengang ber Abhandlung ift nun folgender: Die Grundfate der Shstemurfunde zeigen überall eine falfche übertragung der Berhalmiffe der Sprache und Langschrift. Die Borlage will 1. weniger Regeln, weniger Schriftbestimmungen auf Rosten ber Rurze und Schreibfluchtig-Aber die Bestimmungen ber Stenographie find im Gegensat gu benen in ber Sprache begrundet. Sie tragen entweder graphischen Beburfniffen Rechnung, und biefe Bedurfniffe find fortwährend noch borhanden, treiben bon felbst gu ihrer Befriedigung und damit gur Mb weichung von der Regel. Sie sind baher zwingend, prägen sich fakt von selbst ein und brauchen keine Regel. Wo sie aber nicht zwingend sind, wie bei der Weglassung (Kürzung), ist meist auf Unterstützung bes Gebachtnisses burch Anhaltspunkte Bebacht genommen, bie aus ber Natur ber Laute, aus ben Munbarten, aus ber Bernunft usw. ge-

mmen sind. Die Borlage will 2. feste Regeln und zwar a) feste preibweisen für jedes Wort. Sie stedt sich bamit ein Ideal, bas 3 der Langschrift herübergenommen ist. Bei der Langschrift, vor em der Drudschrift, spielt ber Lefer eine viel größere Rolle als bei Stenographie, die meift bom Schreiber felbst wieder gelesen wird. weichungen zwischen ben einzelnen Schreibern schaben nicht, wenn fie in mäßigen Grenzen halten. Gine Festsegung ber Schreibweise murbe er vielfach Billfürlichkeiten erfordern, Die nicht nur ichwer einzupragen b, weil das Gedächtnis keinen Anhaltspunkt hat, sondern auch schwer behalten, weil sie gegen Bedürfnisse verstoßen, die fortwährend zu er unbewußten überschreitung der Regel brangen. Die Auswahl ischen ben verschiedenen möglichen Schreibweisen hat nach Gesichtsntten zu erfolgen, bie man bem Lernenden an die Sand gibt. Golde fichtspunkte kennt die Grammatik nicht ober fehr wenig, und baber es ihr unmöglich, zweierlei als richtig zuzulassen; b) feste Schreibife für möglichst viele Borte zugleich, um die fortwährende Bahl zuschränken. Aber diese bem Rurzichreiber zu ersparen, ift fo wenig iglich, wie dem Sprechenden und dem Langichreiber. Die Borlage a 3. Folgerichtigkeit, Bollständigkeit, Genauigkeit. Auch hier sind die itonsequenzen der Rurzschrift im Gegensatz zu benen der Langichrift rrundet und zwar durch die Natur ber Zeichen; eben diese Zeichen ben durch ihre sonstigen Borguge die Nachteile wieder auf, die durch ie fleinen Ungenauigfeiten entstehen. Dies der Gedankengang Reichels. t biefer Kritit, daß die System-Urtunde von total verfehrten Bebanten Sgegangen ift, werben hier und ba berbe Wahrheiten, boch ohne Erterung, mehr mit schalthaft lächelndem Munde und eher mit leifem tflug von Fronie vorgetragen und die Schwierigkeiten der Beurteilung r gegenwärtigen Lage mit vornehmer Rube und ebler Befonnenheit, e fie tuchtiges Konnen und Rennen verleihen, überwunden. Dazwijchen er werben auch wertvolle Binte für die Beiterbilbung bes Syftems, effliche methodische Lehren und Fingerzeige gegeben und intereffante treiflichter über die mögliche Berbindung eines großen Teiles des Stoffes r grammatischen Unterrichtsstunden, die vom Schüler gewöhnlich langilig empfunden werden, mit der praktischen Stenographie geworfen. erall veranschaulichen eingebruckte Schriftbilber bie gebankenreichen Borhrungen, daneben finden fich gablreiche Literaturvermerte, welche Sinife auf die Aften bes Shitemsausichuffes, auf Auslaffungen und hauptungen in ben Schriften über Methobit bes ftenographischen iterrichts und in ben Borreben stenographischer Lehrbucher und auf 3 Berfaffers fprach-pfnchologischen Studien und Auffägen in bem Organ 3 Deutschen Sprachvereins enthalten. Bielmals werden auch Bergleiche it tonturrierenden Systemen angestellt. Rurg, es ift nichts unterlaffen, a bie unumftögliche Bahrheit mit allen Grunden ber Bernunft und Erhrung zu beleuchten, daß die alte Schriftgestalt das Richtige getroffen t, wie es auch nicht wundernehmen barf von einer Schöpfung, die cht einseitigem Dottrinarismus entsprungen ift, fonbern ber Erfahrung, ib, gestütt auf die Erfahrung, von einfichtigen Mannern erft vor fünfzig ahren einer gründlichen, nicht überstürzten Brufung unterworfen worden unter (vielleicht zu großer) Berudfichtigung ber gegnerischen Grundbe, und die auch später noch die in Sahrzehnten gesammelten Er-hrungen auf dem Bege des Gewohnheitsrechtes in sich aufgenommen it. Bahrhaftig, das Buch hat, um mit dem alten Frit zu fprechen, wiß feine Meriten. Gern tann man fich feiner Führung anvertrauen.

Selbst wer seinem kritischen Urteil nicht überall beizupflichten vermag und die Befürchtung nicht unterdrücken kann, daß die Aussührungen leicht zu einer Unterschäung der Regeln des jetigen Schriftspitems in ihrer praktischen und methodischen Bedeutung sühren können, selbst wer seine Schlüsse, die er auf die praktische Anwendung der Regeln zieht, zu sehr gewagt sindet und bemängeln muß, daß er aus den Inkonsequenzen Nachteile solgert, wo gar keine vorhanden sind, er kann und wird dem Bersasser die hohe Achtung nicht versagen. Sein Wohlgesallen an Klarheit in kleinen Dingen und in den höchsten Fragen machen sein Buch zu einem solchen, daß man es mit dem Eindruck aus der Hand legt, den besten Führer in der Behandlung der Spstemfragen nun zu kennen. Man kann gespannt sein, wer nun auf dem Fechtboden erscheint und mit ihm die Klinge wechselt. Derbere Lungen und grellen Stimmen werden ihn nicht übertönen. Wir wünschen ihm um seiner Wahrheit willen viele nachdenkende stille Leser und den Ersolg, den es verdient.

11. 3. B. Rloren, Der Unterricht in ber Stenographie. Rritifche Darlegung u. psychologisch-pabagogische Begrundung. 40 G. Berlin, F. Schrey. 80 Si.

Bon manchen ähnlichen Arbeiten unterscheidet sich diese Schrift bieb leicht am meisten dadurch, daß in derselben nirgends bloße Theorie vorgetragen wird. Alles ist erwachsen aus der Praxis und speziell entstanden aus den Bedürfnissen langjähriger Einführung von Kursusteilnehmem in die Stenographie. Damit foll nicht gefagt fein, daß ber Berfaffer alles, mas er lehrt, felbst gefunden habe. Bas von bemerkenswerten Bersuchen auf bem Gebiete biefer Unterrichtspragis ihm befannt geworden ift — und ber Berfasser zeigt sich trefflich orientiert mit ber Literatur, welche die unterrichtlichen Magnahmen bei Erteilung bes fteno graphischen Unterrichts nach Stolze-Schren seststellen —, das macht er hier mit der nötigen Borsicht dem Unterrichte nupbar. Und so wird hier wenigstens nichts empfohlen, was nicht längere Zeit auf seine Brauch barkeit geprüft und bewährt erfunden worden ist. Damit hat der Berfaffer einen Beitrag zur Löfung ber Frage burch Darlegung ber be stehenden Berhältnisse und Borschläge zu ihrer Besserung und zum weiteren Ausbau ber Methobit bes stenographischen Unterrichts geliefent Seine stark subjektiv gefärbte theoretische Unterweisung wird erganzt duch Anführungen aus Zeitungsauffägen, Schriften, Abhandlungen, in benen fich über die mancherlei Fragen, die hier in Betracht tommen, die führenben Geifter aussprechen. Das foll kein Tabel sein. Denn niemand ber mag auf bem Gebiete ber stenographischen Methobit mit gleicher Selb ständigkeit und mit gleichem Erfolg zu arbeiten, und der einzelne wird sich bescheiben muffen, überall ebensoviel ober mehr zu empfangen als zu geben. Das foll aber am Schluffe unferer Anzeige noch besonders hervorgehoben werden, daß kein Moment, welches bei ber Unterrichts erteilung von einiger Bedeutung gilt, überseben ift.

12. B. Durr, Lehrerstand und Stenographie. Seft I ber Stenographischen Beitfragen. Sammlung bon Borträgen u. Abhanblungen aus dem Gebiete ber Stenographie. 15 S. Stuttgart 1904, B. hellriegel. 20 Bf.

Das Thema, welches hier ein württembergischer Stadtpfarrer mit Geist und offenkundigem aufrichtigem Wohlwollen für die Hebung des Lehrerstandes behandelt, ist bereits in mehr denn 10 Schriftigen und Heftchen schon Gegenstand der Darstellung gewesen, und es dürfte nun schwer fallen, neue Gedanken hierüber zu entwickeln. Die Art aber, wie

er ein nicht dem Lehrerstand angehörender Stenograph alle die Borle aufzählt, mit welcher bie hilfreiche Fee Stenographie ben Lehrer, r sich ihrer zu bedienen versteht, überschüttet, hat ungemein viel Anrechendes und Gewinnendes, zudem wird neben der Bedeutung der erzschrift für den Lehrerstand in ihren Hauptzügen noch die Frage antwortet: Bas hat die Stenographie zu erwarten und zu erhoffen m Lehrerstande? Die Antwort ist gegeben durch die drei Worte: Auseitung, Beiterbildung und Sutung der Runft. Sier wird besonbers r Tatfache gebacht, daß ber Ausbau ber Methodit bes stenographischen nterrichts lediglich ben seminaristisch gebildeten Lehrern zu danken ist. lir können es verstehen, daß diese Ausführungen, welche den Mitgliedern 3 Schwäbischen Lehrerverbandes für Gabelsbergersche Stenographie zu öppingen gelegentlich einer Festversammlung in einem Bortrage erftalig zu Wehor gebracht wurden, folden Beifall fanden, daß fie einer esolution, die auch der hohen Oberschulbehörde vorgelegt wurde, que mmten, "es wolle in den Lehrerbildungsanstalten (Braparandenanftaln) bes Landes für den jungsten Jahresturs ein obligatorischer einhriger Stenographieunterricht eingeführt werben". Bei aller Burbimg bes prattifden Rugens ber Stenographie vermochte aber bas Minirrum dem Gesuch eine Folge nicht zu geben.

1. Raul, Die Stenographie im Dienfte bes Raufmanns. Bb. 165 ber Reuter-Bibliothet. 14 G. Dresben 1905, 28. Reuter. 30 Bf.

Eine trefsliche Schrift, welche Außerungen hervorragender Chefs über e Wichtigkeit der Stenographie für Kausleute und Beschlüsse der Hanslichtellen Bezüglich des Stenographieunterrichts in den kausannischen Fachschulen mitteilt und dabei zeigt, wie bei verschiedenen schäftlichen Mitteilungen und Verrichtungen der Kausmann sich der tenographie so bedienen kann, daß die geistige Kraft von der mechanischen gelöst und für andere Zwecke frei gemacht werden kann. Möge in gestügeltes Wort werden, was hier in überzeugungsvollster Weise usgeführt und dargelegt wird: "Die tüchtige Beherrschung der Stenoraphie ist das beste Mittel gegen Stellenlosigkeit." Es erübrigt nur och, den Wunsch auszusprechen, es möchten die Versasser und übungsoss auch "Mitteilungen der Keisenden an ihre Firmen" aufnehmen und enselben eine solche Form geben, daß aus ihnen erkannt wird, wie sche stenographisch abgesasste Berichte viel frischer und unmittelbarer ischallen als bei Anwendung der Kurrentschrift.

k. **6. Clard**, Bas bietet bie Stenographie bem Raufmann bez. bem taufmannifchen Beamten? 11 S. Bolfenbuttel 1905, hedners Berl. 10 Bf.

Auch bieses gefällig ausgestattete Schriftchen zeigt die Wichtigkeit er Stenographie für den Kausmann, indem es dem Leser einen Blick i ein kausmännisches Bureau verstattet, wo soeben von stenographieindigen Prinzipals, Proturisten, Buchhaltern, Reisenden oder Agenten ie eingegangenen Korrespondenzen erledigt werden. Weiteste Berbreitung erdient die S. 7 zu lesende Mitteilung, daß die "Stellenvermittelung es Deutschen Stenographen-Bundes Gabelsberger" jedem Schriftenossen, welcher eine Fertigkeit von 150 Silben in der Minute (bei O Minuten Dauer) nachweist, Stellen mit einem Mindesgehalt von 200 M. bezeichnet. Die Beigabe der statistischen Angaben begründet er Versassenst. Die Beigabe der statistischen Mindesen begründet er Versassenst.

breitung erfreut. Zu ben Gründen, warum man das Gabelsberge Spstem erlernen soll, muß auch der noch hinzugefügt werden, daß Schule so hervorragend trefsliche Lehrmittel, die mit dem stenograph Unterricht gleichzeitig auch kaufmännische Kenntnisse fördern, besitz sie. Das ist gewißlich wahr!

15. Otto Leffig, Binte und Ratichlage für Leiter ftenograph. Rurie. Leipzig, 3. Riintharbt. Gratis.

Dem Schriftchen wird zu seinem Recht auf Anerkennung verh wenn wir es als eine turge, aber recht verftanbige Anleitung gut teilung des stenographischen Bereinsunterrichtes, dem das Meyeriche buch (siehe Badagogischen Jahresbericht Bd. 49, S. 277) zugrund legt ift, bezeichnen. Es werden auch fachmannisch vorgebildete R leiter aus ben Hinweisen und Fingerzeigen Gewinn zichen fo benn bic bier geforberten Dagnahmen feitens bes Lehrers gielen a bewußtes und ficheres Erfaffen bes Bernftoffes. Uberall erfreul virtuoje und burch forgfältige Beobachtung entwickelte Begabung in bas geistige Leben ber Rurfusteilnehmer zu verfeten und bun entwidelnde Berfahren ihr Denten anzuregen. Befonders gefalle beigebrachten Beispiele, wie ber Unterrichtgebende innige Bezieh ber Spracherscheinungen, bes Schriftgebrauches, bes Dialettes, ber & weise usw. berftellen tann. Wenn es uns ber Raum verstattete, weiteres über das Schriftchen mitzuteilen, so wurde es in der tung geschehen, wie hier Bege gezeigt werben, sprachliche Erschein in Stoffrafte für den Lernenden zu verwandeln, mahrend der unge Lehrer fie oft hinter Glas und Rahmen einsperrt und vergilben

16. **Bilheim Schidenberg.** Der Kurzschreiber. Organ zur Herbeiführun einheitlichen beutschen Stenographiespstems. I., II. u. III. Jahrg. d. 16 S. Hannover 1902/4, W. Schidenberg. 4 M.

Diese neue Zeitschrift sucht wie bas "Archiv" auf die Sch und Anerkennung allgemein gultiger Grundjate fur die ftenogra Systematit hinzuwirken und bestrebt sich, die auf bem Gebiete der schriftlichen Theorie ihrer Klarung und Losung harrenden Fra unparteificher und objektiver Beife ju lofen. Ausgehend von be banken, bag "erft bas geschichtliche Erkennen ein wohlbegrundetes über ben Bert unferer eigenen Spfteme entstehen läßt", will es ben stab finden helfen, an dem der Bert gemessen werden fann, u beffen Silfe es ben Regierungen möglich ift, eine würdige und fach Auswahl unter den fonturrierenden Spftemen zu treffen und bas er Spftem durch Einreihung in ben Lektionsplan ber Schulen zum Ei inftem zu machen. Er will gegen bie ganze Unfinnigfeit, bie Behandlung der ftenographischen Frage als Bartei- und Mac liegt, energisch Front machen und Stenographen und Laien üb Ungwedmäßige bes Systemtampfes aufflaren. Die Auffate laffe Streben recht gut erkennen, ben Ausbau ber ftenographischen zu fordern, ben positiven Teil bes Programmes biefer Zeitung finden fich darin Arbeiten, die von ernstem Rachdenken und red Bemuben Beugnis geben. Bir nennen hier nur: "Sprachmalerei. stäblich-Sinnbildlich. Unlösbare Probleme der stenographischen T Biffenschaft der Stenographie. Buchstäbliche Bokalbezeichnung ut laut-Botalbezeichnung. Die rechtlichen Borausfepungen für die B bung einer ftenographischen Biffenschaft." An ber Aufgahlung be muffen wir uns bier genugen laffen. Es haben namhafte A

į

fallen Schulen Beitrage geliefert. Besonders eingehend find die Behungen neuer Spsteme ausgefallen. In der Beurteilung der Bor-ze auf dem VII. Deutschen Stenographentag zu Berlin H. 8, S. 119 mt ruan, wie schwer es doch ist, unparteilsch zu bleiben. Die Erje Bestärken den Herausgeber in Anschauungen, denen er bereits teren in Auffägen und Schriften Ausdruck gab, daß eine Ginigung abar rch zu erzielen fei, wenn fich alle biejenigen, die fich über bie of E gleit und Unfruchtbarteit bes ftenographischen Barteimefens flar ere find, zusammentun und bann zu einer Berftandigung über ft e Syftem gelangen. Db ber "Kurzschreiber" selbst baran glaubt, ie fer Beg die Ginigfeitsbestrebungen zum sicheren Biele Dir find boch ba anderer Meinung. Alle Achtung bor wiffen-) = n Untersuchungen, wenn ihre Ergebnisse nicht in fraffem Biberben Erforberniffen ber Pragis fteben. Aber bie letten Sahrben ben Beweis erbracht, daß die tieffinnigsten Theoretiter, nfangreichsten Erörterungen anstellten, die untauglichsten und Darften Spiteme schufen, und daß ihre sogenannten wijsenschaft-E gebnisse die Entwicklung der stenographischen Praxis nicht ge-🖥 nbern nur aufgehalten hat. Wer in der Lekture diefer Blätter ilag in die lichten Sohen ber ftenographischen Biffenschaft nimmt, mit neuer Stärfung, Lust und Liebe zu ber ihm bekannten reft zurück, in der er das angewandt und verwirklicht findet, was tiefgelehrten Untersuchungen erst gefunden werden soll. Wir alles Ernftes, wollte jemand einen lange im Lehrant tätigen graphielehrer zur Mitarbeiterschaft an all biefen Untersuchungen, Refultat ein neues und zwar das beste System sein soll, auffordern, itde in Erkenntnis biefer unfruchtbarften aller Studien ablehnen und nere : Die Burfel find für mich gefallen. Bir betennen mit Max os bag es sich boch fragt, wenn wir eine völlig ausgebildete und nbete Theorie der Stenographie auch ausgeflügelt haben, ob diese hooftlich nunmehr anerkannte Grundfate auch zu einer eratt vollenen Kurzschrift führen. Kann man den Wert eines Systems mit mathematischen Formel bestimmen? Man möge über die Fun-Malbegriffe ber Graphit, der Bokalisation und ber Rurzungs-Dien die eingehendsten Erörterungen anstellen, vielleicht können er Einigungen erzielt werden, aber die Resultate elettrischer Mefther die Geläufigkeit, über Deutlichkeits-Untersuchungen zu einem ebenben Wertmeffer zu machen, bas wiberstrebt ber Gaffenweisheit, 98 Schreibgeschäft boch ein fehr von der Individualität des Schreibenbangiges ift und daß ihr Unmegbares bem Ausgeflügelten immer inippchen schlägt. "Sie spinnen Luftgespinste und suchen viele e und tommen weiter von bem Biel."

raxis des stenographischen Unterrichts in Schule u. Berein. Spstem abelsberger. Organ des deutschen Lehrerbundes Gabelsberger. III. Jahrg. erausg. v. Lehrer H. Joosen. Osterwied 1904, A. B. Zidseldt. 3 M. Die Zeitschrift tritt mit Wort und Tat dafür ein, daß mehr und der Unterricht nach dem Gabelsbergerichen System eine Förderung und für denselben immer neue Psiegestätten gewonnen werden. Imöglicht einen weitgehenden Gedankenausdruck über die Methodiktenographischen Unterrichts, denn sie öffnet ihre Spalten zu freien sehr freimütigen, uneingeschränkten sachlichen Meinungsäußerungen, ein starres Beharren auf einem einmal gewonnenen Standpunkt mögen. Wenn sich jeht die Verleger abgeneigt finden, Werke

über Methobik ber Stenographie zu verlegen, so trägt diese Zeuschüft einen Teil der Schulb daran, da sie dieses Gebiet vorzugsweie plest und konkurrierende Bestredungen fürchten macht. Wir gönnen ihr diese Sieg. Neben den guten Arbeiten wie: Präparationen für den Unterricht in der Stenographie, Die neue Schristform im Unterricht, Enwuch zu einer Lektion über die Stammkürzung seien die eingehenden Buchen besprechungen noch hervorgehoben.

II. Zefeftoff.

1. Mil Richter, Der Fortbilbungsunterricht. Lefe- und Abungebuch in Gabelsbergerschen Stenographie (Korrespondenzschrift). Rach den Beichille bes Berliner Stenographentages 1902 für den Schul-, Bereins- u. Selbfundericht bearb. Ausg. A für Lehrer. Ausg. B für Schüler. Mittelwalde 1966, Rub. Hoffmann.

Beide, fehr hubsch ausgestattete Berkchen find zur Ausgestalten bes Fortbildungsunterrichtes oder ber Wieberholungsturfe bestimmt. gabe B enthält lediglich Lefe- und Diftatftoff, ber ausnahmslos prattischen Wiffensgebieten entnommen ift und zu dem moderne Go fteller bon gutem Klange in freundlicher Beife Beitrage hierzu gefte haben. Ausgabe A bringt basselbe, enthält aber außerbem noch FF und Antworten, welche auf schwierigere Schreibweisen und besondere bindungen (Sigelbildungen ufm.) Bezug nehmen und beren forgf Einübung bezwecken. Diese Fragen und Antworten stehen in Typer ben Stenogrammen gegenüber, und fie find es, die uns notigen, Schriftchen warme Empfehlungen mit auf den Weg zu geben. Berfasser hat sich seit Jahren eingehend mit der Lehrmittelliteratus Schule Gabelsberger beschäftigt, die Art und Beise der übermitt bes Lehrstoffes gründlich studiert, geprüft und beurteilt (f. Padagogif Jahresbericht 56. Bb., Jahrg. 1903, S. 525, I, 1). Run hat er hier mit Sand angelegt und zeigt, welches Berfahren ber Lehrer wenden foll, um beim Unterrichte feine Mitteilungen und Scho bestimmungen in inneren Busammenhang gu bringen und dem Scho gum Gigentum zu machen. Beigt er auch teine burchaus neue & art, fo wendet er boch ein bereits befanntes und geubtes Berfaf mit solcher Eindringlichkeit und so gewiffenhaftem Ernfte und peinvo Umsicht an, daß diese seine Braparationen für ftenographische & ftunden, wie wir die Ausführungen gerne nennen mochten, in mam Hinsicht vorbildlich werden können. Wir finden hier einen praktif hinweis, wie ein Lefestoff in stenographischen Stunden zu behand ist und nach welchen Gesichtspunkten die gelesenen Schriftbilber hinf lich der Richtigfeit ihrer Gestaltung zu betrachten find. Dier wird ges daß auch im Stenographieunterricht die Frage ein unerfetbares Bilbus mittel ist und daß es benn doch nicht bamit allein getan ift, wenne Schüler nur zum Lefen aufgeforbert werben. Die Lektionen legen Sauptbruck barauf, baß fich ber Lehrer burch Fragen überzeugen ob der Schüler die rechte Erkenntnis von der Schriftgestaltung des lefenen gewonnen habe, damit er die Grundlage für damit untrenverbundene felbständige schriftliche Wiebergabe findet. An ber 📜 weise bes Berfassers ware vielleicht auszusepen, bag bie Fragen bem "Warum" fo fehr wenig erscheinen; ferner konnte boch bier da bereits Behandeltes wieder herangezogen und nach ihm gewerden: Belche Borter werden ahnlich wie bas hier Geschaute geschrie-

velche andere Borter läßt sich dieselbe graphische Eigentümlichkeit anen? Sonst sind die Fragen immer deutlich, bestimmt, einsach und turz t und sprachrichtig gebildet, wenn ihnen auch eine Eintönigkeit ban-Mannigfaltigfeit abgeht. Sehr zur Nachahmung ist zu empfehlen, Sigel und Abkurzungen eingeprägt werden. Sier ist der Grundfat et: Sigel follen nur in Sagen eingeübt werden ober in gablreichen ndungen. Die "Eigenschrift" von Carl Creubburg steht gang auf sobe technischen Könnens und steigert den Wert dieser Lehrmittel. am Inhalte auszuseben ift, sind nur Rleinigfeiten. Bunfchenswert ne größere Gleichmäßigkeit in ber Weglassung von Deklinations-usw. Geboten ist die Richtbezeichnung des Doppel-m in einem e, den bereits ein in Stenographie Unterrichteter fliegend zu lefen ben muß. Die Bezeichnung mancher Gilben als Zwischensilben werden imatifer anders beuten. L nach & ober f tann wohl tief gestellt n, aber es barf nicht (f. Beispiel 14, Resultat) geschehen, ba sonst niberes Buchstabenzeichen entstünde. Nach ber System-Urkunde sind beispiele: anderswo, Termin usw. nicht richtig bargestellt, also nicht hig. Wir schließen unsere Anzeige mit einer nochmaligen Empfehlung Buches. Möge bas in ihm gezeigte Berfahren vielen Lehrenden ein ild werden, doch ihnen niemals Anlaß geben, die Erläuterung Befestigung des Stoffes durch ein nur äußerliches, breites Abfragen gen zu wollen.

r. karl Thies, Fortbilbungsbuch für Gabelsbergeriche Stenographen. efe- u. Ubungsftoffe für Berkehrs- u. Rebeschrift, zugleich Lehrbuch ber Redehrift. Ausg. B. I. II. Berkehrs- u. Rebeschrift. Wolfenbüttel 1905, hedners erl. 1,75 M.

Bum Berfländnis der Anlage und Einrichtung des nachfolgend belenen Lehrmittels wolle man die im vorjährigen Jahresbericht auf 1 erschienene Besprechung der Ausgabe A vergleichsweise heranund vormerken, daß die Ausgabe B den Typenbruck der Ausgabe A lographischer Schrift enthält und umgekehrt. Wie in Ausgabe A, D auch in dem vorliegenden Lesebuche (Ausgabe B) ein ausreichendeterial zur weiteren Fortbildung bis zur Beherrschung ber Rede-Beboten, ein forgfältig ausgesuchter übungsftoff, ber bie Benutung n Stoffes, wie er in heften und Beitschriften vorliegt, vollständig Ifig macht. Die Anordnung ift fo getroffen, bag ein planmäßiges Ben vom Leichteren zum Schwereren ermöglicht wird. Diese Letermittelt nicht allein Biffen, sondern bient auch der Ausbildung Lichen Lebens, ber vaterländischen Gefinnung und bes fünstlerischen B und erfüllt mit Begeisterung für die idealen Güter des Lebens. te stenographische Gestaltung anbetrifft, die noch bei einem folchen ttel in erfter Linie ber Beurteilung unterliegt, fo muß ber über-8 Ausbruck gegeben werben, daß ber Berfaffer, ein Meister auf Gebiete, geseit gegen Schreibverstöße und Bersehen ist und mit Der kundiger Sand nachahmenswerte Stenogramme vorführt, die tiefer in den Reichtum der Rurzungsweisen einführen. caph, Herr Schöttner, hat sich in diesem Werke wieder ein schönes s autographischer Geschicklichkeit ausgestellt. So verdient das gut tattete und preiswurdige Buch die beste Empfehlung, bas ift unsere ung, wenn wir alle bie Borzuge diefes Lehrmittels zusammen-Der Berfasser hat die rechte Bahn eingeschlagen, wenn er einen

reichen und methodisch gegliederten Lesestoff bietet, dem nicht der

Borwurf zu machen ist, daß sich zu wenig Beispiele in den einzeth Stüden sinden, um die Schreibbestimmungen recht zu veranschauls. Die Ubungen, welche die Kenntnis der Redeschrift vermitteln, sim ausgedehnt und mannigsaltig, daß bei einer gründlichen Benutzun Eehrmittels eine Ausdildung in der höchsten Fertigkeit im graphieren erzielt werden muß, die auch bald in dem Schüler dassfühl dafür erweckt, ob eine Kürzung praktisch ist oder nicht.

3. Franz Billing, Stenographisches Lefe- und Dittierbuch für bilbungeturse in ber Gabelsbergerschen Stenographie. 64 S. Bolsens Bedners Berl. 30 Bf.

Der Inhalt sett sich zusammen aus 19 Lesestüden, die in Berkschrift und aus zweimal 14 Stüden, die in mäßig gekürzter umstärker gekürzter Redeschrift wiedergegeben sind. Am Rande der kist die Silbenzählung vermerkt. Die Zusammenstellung des Inhaltschricht in allen Abschnitten durchaus den Bestimmungen der Lehmicht in allen Abschnitten durchaus den Bestimmungen der Lehmister die Beschaffenheit des Leseduches. Das poetische Element der uniformen Rrosa nicht zur Geltung. Druckeinrichtung ist derart getroffen, daß sie einen hohen Geschiftschrichigen imstande ist. Die vollkommene kalligraphische Schriftseutliche Druck und das kräftige Papier entsprechen allen Ansorder ber modernen Schulhygiene. Die einsache und dauerhafte und doch geschmackvolle, ästhetisch-bestriedigende Ausstattung und der erstand billige Preis seien besonders hervorgehoben.

4. Dr. A. Beig, Stenographisches Lesebuch für Handels- u. Reals- I. Teil: Berkehrsschrift. 175 S. 2,60 M. II. Teil: Rebeschrift. München 1904, M. Kellerer. 1,50 M.

Die Gabelsbergersche Schule besitzt in ihrer reichen Literatur solche Werke, beren Bwed barauf gerichtet ift, bem Lernenben neben stenographischen Studium zugleich eine Ausbildung in seinem Berufsz zu bieten. Der Lehrstoff, Beispiele und Aufgaben find aus den treffenden Fachgebiete geschöpft, für bas fie in erster Linie bestimm Lekture, die den stenographischen Lehrgang nach der fachwissenschaft Seite hin zu erganzen hat. Gine ziemliche Anzahl von Lehrm bie tommerzielle Berufsbilbung burch bie Befchaftigung mit ber 63 graphie zu fordern. Das ift ein Moment, bas geltend gemacht me tann, wenn die Frage aufgeworfen wird: Beldem Stenogravbief= foll man fich zuwenden? Dem, würden wir antworten, welches Bernenden über allerhand Fragen ber Berufsbilbung orientiert. beiben gleich trefflich ausgestatteten Lesebucher gehören in erster = zu ber Gattung Diefer fachwiffenschaftlichen Lehrmittel. Sie laffem Lesefertigkeit an Stoffen üben, die den verschiedensten Biffensgeben entnommen find, die aber im Behr- und Unterrichtsplan einer han ober Realschule von Wichtigkeit sind. Die Lekture foll beitragen. geschichtlichen Ginn ber Jugend zu weden, fie mit herzlicher Lieb-bas mit ben Geschicken unseres Bolkes untrennbar verbundene Fühaus zu erfüllen, fie zu begeistern für die Große und Serrlichkeit ur engeren und weiteren Baterlandes. Der 1. Teil bringt die Les in der Berkehrsichrift. Im großen und gangen läßt fich gegen die mahl nichts einwenden. Wer hegte bei folder Zusammenstellung

he und da einen anderen Wunsch? Einem Aufsatz über Taten des thferen Bapernheeres oder über die landschaftlichen Schönheiten Oberwerns, über bie Besonderheiten der Bolfsstämme usw. wurden wir rne begegnet sein. Was aber im 1. Teil auch geboten wird, belastet n Bogling nicht mit unverwendbarem Material, überall wird der Dividualisierung der unterrichtlichen und erziehlichen Aufgaben gebient. r 2. Teil des Lesebuches soll die einzelnen Abschnitte der Lehre von Redeschrift begleiten und auf den verschiedenen Stufen entsprechenden iff bieten. Demgemäß bringt es Lekture zur Stammkurzung, Formung und gemischten Kurzung; auf jeber weiteren Stufe wurden felbste tandlich bie icon errungenen Rurzungsvorteile fortgeubt. Jeder chnitt enthält Beispiele der betreffenden Rurzungen zuerft in einen Säpen, dann in fleineren oder größeren Lesestuden und endlich Beschäftsbriefen. Den Schluß bilben ausgewählte Reden mit Anbung aller Rurzungsvorteile und mit vorsichtiger Beglaffung von mwortern. Die Biebergabe einer Probe aus der geistlichen Beredfeit hatte vielleicht auch Plat finden können. Die Ubertragung in "Rebeichrift" zeugt allenthalben von guter Schulung, Geschmad und ficht. Recht gut ift auch die von Mathilde Stapf beforgte Auto-Phie. Sie nimmt sich auf bem gelblich getonten Papier recht angenehm Die beharrliche Darstellung der alten Form für entsch, entschlüpft man nicht ungerügt laffen. Man fieht, wie tief die Gewohnheiten Bein. An einigen Schriftbilbern wird man die geringe Auswölbung Die furzen Unterlängen beanstanben. Die Ginbanbe find geschmadund dauerhaft. Der Preis ist bei dem beträchtlichen Umfange niedrig.
n Schluß dieser Besprechung bildet eine nochmalige warme Empfehlung fer Lehrmittel, die eine reiche Bilbungsquelle dem Sandelsbefliffenen ben, da sie in eleganter anziehender Form die dem Berufsleben des Amanns eigentümlichen Materien, geschäftlichen Ausbrücke und Phrasen ruchichtigen und so einen Beitrag zur Konzentration des Unterrichts Eftellen.

· Sammlung beutscher und ausländischer Dichtungen in Gabelsbergericher Stenographie. Bb. I. Goethes Fauft. I. Teil. 141 S. 1,25 M. Bb. II. Vermann u. Dorothea. 106 S. 1 M. Bb. III. Wilhelm Tell. Schauspiel von Fr. v. Schiller. 95 S. 1 M. herausg. von Brof. Dr. E. Clemens, autogr. von A. Schöttner. Wolfenbuttel 1904 u. 1905, hedners Berl.

Die Bändchen haben uns zwar zur Besprechung nicht vorgelegen, batt sich nach den bisher bei der Berlagshandlung erschienenen den vermuten, daß wir es hier nur mit gediegenen, preiswürdigen ieugnissen des Buchdrucks zu tun haben. Offenbar bereitet diese mulung deutscher und ausländischer Dichtungen eine Bereinigung von den Werten vor, welche vermögend sind, den Schüler näher in die den Wichter unseres Bolkes einzusühren. In diesem Kanon reiht sie solche Bücher ein, welche durch Inhalt und Form eine nachhaltigende Einwirkung auf das jugendliche Gemüt ausüben, deren Ertung die Flut aller übrigen Lektüre zu überragen vermag und die siehe hervorragende pädagogische Bedeutung bezeugen. Ein es Unternehmen darf und muß des Beisals aller sicher sein. Wir ichen ihm den glücklichten Fortgang, mögen aber mit unserer gesten Erfahrung nicht zurückhalten, nämlich, daß die Schüler keine dum Bücherkaufe zeigen, wenn man ihnen eine Klassisterungsabe aufen zumutet, die sie für einen zehnmal billigeren Preis in den ionen von Reklam, Meher, Hendel usw. bekommen können.

6. Gabelsberger - Bibliothek. Serie E, F, G u. H. Sämtliche heit le bis 28 S., teilw. auch mit Juftr. Wolfenbuttel 1904/5, hedners Beil. Substriptionspreiß 3 M. für 40 Bbchen.

Serie E. 41. h. Blankenburg, Aus ben alten Erinnerungen eines russicher Offiziers. F. Rossy, Ein Studentenstreich. 42. Die Borftellung. Just. hunorest. 43. Im Quartiere, Mandver-Humoreste. 44. Theod. Körner, Woldeman. 45. Mart Aug. Mustaus, Damon Amor. 46. Graf Leo N. Toskioj, Der erste Kunder weinbrenner. Des Teusels Knecht. Das Korn. 47. Der Weckruf, humoreste Einsacher Versuft, zehnsacher Gewinn. 48. Goethe. 49. Die Offinung de Kaises gräber im Dome zu Speier. 50. Natalie b. Efchstruth, Die Laune der Krösu.

Serie F. 51. Baul v. Schönthan, Der Frad. 52. Fr. v. Schiller, Spies Schickfals. 53. M. Barzack, Der beutsche Serkules. 54. Wieland, Der Schmed. 55. Zoe v. Reus, Silberfegen, Rov. 56. Heinr. Junker, Die Luft. 57. Jimber und Teutonen, 113—101 v. Chr. G. Marbod, Rg. d. Markomannen. 58. hein Junker, Die Clektristermaschine. 59. Gellerts letzte Weihnachten. 60. Ernf Richt. Jahn, Sebastian Kruke oder Amors Hospapotheke.

Serie G. 61/62. Der narrische Maler. 63/64. Der Schlosser Beter. 65. In Seemanns Frau. 66. De olle Pfeisser un sine Wilbswin. 67. Zu kullest Charatterbild. 68. Der große Meistersanger Hand Sachs. 69. Der hungrig win.
— Eine Schillerreliquie in Berlin. 70. Im Hauptquartier bes Prinzen Frakkle. Karl 1870.

Bereits zum britten Male macht ber Pädagogische Jahresberg auf die Herausgabe dieser kleinen, anständig ausgestatteten Bandstaempsehlend aufmerksam. Dem früher ihnen zuerteilten Lobe sügt sür diesmal noch die Bemerkung hinzu, daß mehrere, leicht am Tie erkennbare Hefte mit Borteil im Schulunterrichte unmittelbar bem werden können. Sie dieten einen Stoff, der Borftellungen vermitte die im Geisteskeben der Schüler einen bestimmenden Einsluß ausübe und nicht nur dem speziellen stenographischen Bedürsnisse, sonden won der Schule zu stellenden Forderungen nach Bermehrung des dankenschafts Rechnung tragen. Dabei ist dem Inhalte große Berstädlichkeit nachzurühmen in dem Sinne, daß der Leser nach einmaligem Leinichts mehr darin zu suchen übrig hat und eine Besprechung des sein ihm Fremden ausgeschlossen bleibt.

- 7. Stenographische Jugend-Bibliothet. Herausg. von Brof. E. Ahnet Band 1—8. Sämtliche Hefte 16—32 S. Wolfenbüttel 1904/5, hedung & Bb. 20 ober 25 Af.
- Bb. 1. Die Jacinto-Prarie. 2. Das haus Gruit van Steen. Steffen Anthechillerseier. Unverhofftes Glück. 3. Graf Zeppelins Ritt in Feindesland. Is den Feldzugserinnerungen eines Reserviften. Die Rose von Gorze. 4. Der funk Ratsherr. 5. 210 Kilometer in der Stunde. 6. Als ich das erste Mal auf der Dampswagen saß. Eine Binternacht auf der Lokomotive. 7. Bon der Sec. Is beiden "Iltis". Seemannslos. Eddyfone. Begegnung auf See.) 8. Teutschaft zu Kendyfiel zu Kenedig. Die unheimliche Trauung. Der Dachs auf Lichtmis.

Diesen schön ausgestatteten, mit dem Bildnisse Gabelsbergers af silbernem Unterdruck geschmückten Bändchen kann man nur ruchsaltose Lob spenden. Wo sie in die Hände der Schüler gelegt werden, da werden sie, des sind wir sicher, zu selbständiger Beschäftigung mit der stew

ichen Lektüre anregen, und diese wird sie in der immer besseren ung der stenographischen Schriftgestaltung mächtig sördern, so daß turzer Zeit besähigt sind, den in Stenographie niedergelegten Geben vollkommensten lautlichen Ausdruck zu geben. Daneben wird iese Lektüre ihr Stilgesühl in Wort und Schrift stärken, ihr bermehren, Gemüt und Phantasie und vaterländische Gesinnung beleben und ftärken. Der Auswahl, die ja immer etwas subein wird, muß man allenthalben die Anerkennung gewähren, daß dem Waßtabe für das an sich Wertvolle und der Anschauungs-mpsindungswelt der Jugend Zuträgliche gesolgt ist, wenn auch etische Element in der Flut der unisormen Prosa nicht immer em Rechte gekommen ist. Anerkennung verdient noch besonders it. Eliederung und andere Hilsmittel des Drucks erreichte klare it.

iter-Bibliothet. Bb. 161. Fr. Grillparger, Der arme Spielmann. 5. 75 Bf. Bb. 162. Dr. herm. Schraber, Scherz und Ernft in ber ache. I. Sprache ohne Borte. II. Kraftausbrude. 64 G. 1 D. Bb. 163. Edftein, Maria la Brusca. 94 G. 1,25 M. Dresben 1904, 28. Reuter. e gelben Bandchen der "Reuter-Bibliothet" gehören feit über Jahrzehnt regelmäßig zu den Erscheinungen, die jedes Jahr auf ische des Rezensenten sich einfinden. Die Auswahl der hier in aphischer Schrift wiedergegebenen Geschichten, Novellen, Abhandusw. hat seitens der Berlagshandlung nicht nach den Gesichtserfolgen können, nach benen die Schätze einer Schülerbibliothek iengesett sein sollen. Es sind daher nicht immer die Bücher ann, die vorzugsweise gerade von den Schülern gefannt werden die nicht gelesen zu haben und mit ihnen unbekannt geblieben für sie einen Makel bilbete. Dennoch bietet jede Serie irgendeine r, auf die empfehlend hinzuweisen, angenehme Pflicht des Berichtis ist. Diesmal ist besonders Bb. 162, Scherz und Ernst in der , hervorzuheben, er führt Lehrhaftes in einfach verständlicher und ber Form vor. Dieser Lesestoff wird Beranlassung geben, den und tiefsten Regungen der Boltsseele, wie sie sich in der Boltsoffenbaren, nachzuspuren und sie nicht achtlos am Ohre vorschen zu lassen. Auch die beiden Erzählungen: Maria la Brusca r arme Spielmann können unbedenklich ber reiferen Jugend vor-verben, sie enthalten keinerlei Stellen verfänglichen Inhaltes. den Neuerscheinungen lagen auch noch neue Auflagen von früher men Bandchen vor. Nr. 2 Ausgewählte Sumoresten von D. hir, 3. Auflage, Bd. 33. Zacharias Hasemeiers Abenteuer. Bon Berftader, Bb. 50. Bom Ridel, ber eingesperrt gewesen ift, und . Bon Beter Rosegger.

Geschichte. Benausgaben alterer Stenographiespfleme. Statifik.

nographischer Bericht über ben am 9. u. 10. August 1903 in Salzabgehaltenen 1. Bunbestag. Herausg. von ber Geschäftsleitung bes "Allinen Deutschen Stenographenbundes" (Spstem Gabelsberger) vom Borort 1. 71 S. Wien 1904. Leipzig, E. Zehl in Komm. 85 Pf.

r vorliegende Bericht ist eine genaue Wiedergabe der stenographiufnahme des Protokolles, welcher den Berlauf des Salzburger aphentages seststellt. Die Beröffentlichung durch den Druck zu allgemeiner Renntnisnahme war um so bringender geboten, da de Berhandlungen und Beschlüsse des Stenographentages von einzel jonen zum Gegenstand gehässig-tendenziöser Darstellung und S macht worden waren, denen gegenüber die authentische Feststell Wahrheit und des Frontwechsels, den einzelne, wie das Borm seit dem August 1903 ohne sachliche Begründung vollzogen habes läßlich geboten ericbien. Für die Geschichte des Unterrichts Ausführungen (G. 8 ufm.) bes Bertreters für ben Minifter für i und Unterricht bei feiner Begrugung ber Berfammlung fehr be wert. Der Bertreter, Sofrat Dr. Rummer, bemertte, daß bie jährlich in Ofterreich Unterrichteten größer fei als bie Gefamt Unterrichteten in Bayern und Sachsen und bag bie Unterrichtsve \Rightarrow auch für die Einheitlichkeit bes Unterrichts Sorge truge und fügung getroffen habe, daß jene Gestalt bem Unterricht juglegen fei, die es burch die Dresdener Befchluffe und in weite gestaltung durch die Wiener Beschluffe erhalten habe, eine Gnft a innerhalb beren sich die wesentlichen Borguge des altbewährter bergerichen Systems, die Formiconheit und Schreibflüchtigkeit habe. Beiter bemerkte der Bertreter, daß bas Unterrichtemir ben Ergebniffen ber Berliner Beschluffe gegenüber noch nicht zeugung gewonnen habe, daß etwas für Jahrzehnte Dauernbes worden fei und man es nicht für geraten gehalten habe, bie = bes bewährten Spftems zunächst in Frage zu stellen und bamit stattliche, in Ofterreich entstandene stenographische Literatur zu

2. Dr. Chr. Johnen, Die Stenographie im alten Roln. Rr. 2 ber Stenograph. Gesellschaft (Einigungsspiem Stolze-Schren) zu Rolls
20 S. Berlin 1904, Gerbes & Sobel. 30 Bf.

Der gelehrte Berfasser hat es sich wohl kaum träumen læfse sein "von ihm schnell geschriebener Beitrag für die Festschrift Rheinisch-westsälischen Stenographentag" eine so empfängliche Aufmund so beisällige Zustimmung aus allen Kreisen sinden würde. Wie leider zur Lektüre der gediegenen Abhandlung erst dann gekommen, der Berleger des Pädagogischen Jahresberichtes zur Abgade des Beitramahnte. Indem wir nur hier auf die durchweg anerkennenden sprechungen über das Schristchen verweisen und bemerken, daß sier schickliche Mitteilungen von besonderer Wichtigkeit geboten werden, halten wir uns vor, im nächsten Jahre noch einmal daraus zum kommen.

3. Rgl. Stenographisches Juftitut zu Dresben. III. Internat. Stagraphentag (Syftem Gabelsberger) in Munchen 15.—18. Sept. 1904. Bei herausg. von der geschäftsleit. Stelle des Internat. Stenographenverkeit 123 S. u. 2 Lichtbr. Bolfenbuttel 1904, Hedners Berl. 2 M.

In diesem ansprechend ausgestatteten Bericht sind einige auf dem im nationalen Stenographentag gehaltene und wiedergegebene Borträg! die Geschichte des stenographischen Schulunterrichts von besonderen weshalb wir sie hier namhaft machen müssen. Prof. Bezenset (Philipped sprach über die Entwicklung der Stenographie in Bulgarien wind des ersten Bierteljahrhunderts (1879—1904). Bei seinem hinveste einige markante Züge aus diesem Entwicklungsgange wird der Einsulpu der Kurzschrift in die Mittelschulen und ihrer Erlernung in Student kränzchen besonders gedacht. Noch eingehender und ausgiebiger in b

ing reichen statistischen Materials ist ber Bortrag bes Abvokaten loldberger (Brag). Er fprach über die: Forderung der Gabelsichen Stenographie burch bie Unterrichtsverwaltung in Ofterreich. in der Tat ein stolzes Bild, das der Redner über fein Baterland eich betreffs der Pflege der Gabelsbergerichen Stenographie barhier werden alle auf den Unterricht Bezug nehmenden Ministerialnungen angeführt, und die Frequenz der Stenographiefurse laut usweises bes f. f. Unterrichtsministeriums, zusammengestellt auf ber Programme der Unftalten und bes Jahrbuchs, mitgeteilt. Es e Tatfache, bie bei ber Ginführung und der Regelung bes Stenoeunterrichts in Betracht zu ziehen wäre, vergessen und unerwähnt en. Seit der Besprechung der "Mitteilungen" von Josef Jahne Beitschrift für das österreichische Bolksschulwesen, VII. Jahrg., 4. Heft, S. 76—86 und S. 107—118, Stenographieunterricht treichs Lehranstalten, ift uns tein Bericht mit fo grundlicher Darg als wie ber hier auf S. 19-30 verzeichnete vor die Augen men. Gehr spannend sind die Mitteilungen über die Beratungen Beichlußfassungen des Entwurfs eines Arbeitsprogramms für ben Tationalen Stenographenverband, aufgestellt von Professor Gondus Deft), auf Grund welcher ber III. Internationale Stenographenef beschloß, ein Stammbuch bes Gabelsbergerschen Systems her-Beben, worin neben dem Muttersustem alle jene übertragungen obelsbergerschen Sustems in Form turzer, gedrängter Sustem-Den gefammelt werden follen, welche in ben betreffenden Ländern ichtlich ober burch Bereinstätigfeit Berbreitung gefunden haben. ie Realisierung der hier gefaßten Beschlüsse darf man mit Recht ig sein; das wäre eine Schöpfung, mit der sich der Internationale nd ein großes Berbienst um die gesamte Schule Gabelsbergers ben murde. Er murbe dem Laienpublitum gegenüber einen Denteten für die Macht und Große, ja für die weltumspannende Berrdes Gabelsbergerschen Wertes, und er murbe nicht zulett ber Fachschaft dienen. Die weiteren Bortrage wie: Die Berfassung bes Ben Stenographenbundes Gabelsberger, gehalten von Professor Rebem, Die internationale Einheitlichkeit des Gabelsbergerichen ns, von Abrotat Dr. Fabro (Bubapest), Berhältniffe ber Gabelsichen Stenographie in Griechenland, bon Minbler (Athen), Gine Abertragung des Gabelsbergerichen Suftems auf die französische he von A. Signoret (Algier) von Professor Dr. Fuchs (Dresben), e Aussicht hat das Gabelsbergeriche Spftem gegenüber dem Bitben, von Dr. Reichel (Dresden), nehmen weniger Bezug auf Tat-, über die in diesem Referate Mitteilungen gefordert werden mußten, id aber alle recht lesenswert und enthalten für den Fachgenoffen belehrenden, aufklärenden und zum nachdenken anregenden Stoff. ie Beachtung weiter Rreife aber haben die Mitteilungen am Schluffe 5. 102-120 ein Anrecht. Sie enthalten eine eingehende Beung über den murdigen Berlauf einer Feier am Grabe Gabels-'s und über die Hulbigung ber Mitglieber bes Stenographentages er Buste Gabelsbergers, beren Aufstellung in ber Ruhmeshalle zu ben fürzlich erfolgt ist. Was hier die Festredner (Prof. Geistl. Rat ter und Prof. Dr. Clemens) tiet empfunden und überströmenden 18 gesprochen, das fand bereits begeisterte Bustimmung in der Fachund ließ das im Lager herrschende gespannte Berhältnis vergessen jalf das Streitbeil begraben. Man wird noch manchmal diesen ag. Jahresbericht. LVII. 1. Abtig.

Reben und den die Situation richtig wiedergebenden "Ansprachen" und die Bedeutung der Stenographie für die Gegenwart so trefslich würdigesten "Begrüßungen", an denen der Bericht so reich ist, in den Lesebüchern der Zukunft wieder begegnen. Die Bersasser werden sich den dankbaren Stoff nicht entgehen lassen. Auf dieses Wiedersehen wird man sich nur freuen können.

4. Caroli Aloilti Ramfay, Rew vermehrte Tacheographia ober Geschwinke Schreiblunft / vermittelst welcher Ein jedweber die Teutsche Sprache so schwinde schreiben tan / als selbe mag geredet werden. Bon dem Authore selbsten ausst neuwe durchgesehen / verbessert / von allen Fehleren gereinigst und in wenig Regulen versassen. Benedenst einem angehendten Unterrieß. Wie man durch eine kleine übung ganz geschwinde zu dieser Kunst gelangen mag. 30 S. u. 1 Tab. Leipzig / bei Johann Frihssche / 1679. Reu herands vom akademischen Stenographenverein nach Stolze-Schren zu Berlin, 1904. 3 M., mit 1 Beil., enth. die Erweiterungen der 2. Ausl., 4 M. Tachographia (Lat. Ausg. v. 1678) 3 M., mit 1 Beil., enth. ein erläuterndes Rasswort des Herands, u. die schönen Titeslupserstiche der 2. u. 3. Ausl. 4 M. Stud. R. Bernhard, Charlottenburg, Bleibtreustr. 53.

Es ist eine gang absonderlich wertvolle und schone Babe, die uns der Afademische Stenographenverein nach Stolze-Schren zu Berlin mi unseren Rezensionstisch gelegt hat. Wie angenehm gestaltet sich hier Die Berichterstattung, wenn auf Werte aufmertfam gemacht werden tann, die sich als die ersten stenographischen Lehrbücher, die überhaupt in Deutschland erschienen sind, barftellen. Diese Ramsaynachbildungen mit ihrer gelungenen Texteswiedergabe, ihren schlichten altmodischen Kartow umichlagen und ihrer veralteten Bapierforte find im beften Sinm Bruntftude und werben allenthalben bas Entzuden ber Buchliebbaber erregen. Die Bedeutung des Buches mit feinen überfetungen und Auf lagen wird durch ben Umftand bargetan, daß ber fprachenkundige Ber faffer ber Tacheographia zweifellos von allen Borläufern ber mobernen Stenographie auf bem Festlande Europas der interessanteste ift. Seine zur Reproduktion gelangte beutsche Ausgabe (erfte Ausgabe v. 3. 1678) ift im Original nur noch in 2 Eremplaren borhanden, mahrend bie burch gemisse Erweiterungen noch wertvollere zweite Auflage v. 3. 1679, beren vollständigen Titel*) wir oben angeführt haben, nach den Ur gaben Demijcheits, f. Der deutsche Stenograph, IV. Jahrg., 1904, S. 100, Ramsay redivivus, nur in einem Exemplare in Samburg zu finden ift. Bu biefen beiben Ausgaben gesellt fich die fur bas Berftandnis der Ramfanichen Tacheographie als Erganzung fehr bor teilhafte, wenn auch nicht unbedingt erforderliche Nachbildung der erften Ausgabe für die lateinische Sprache (1678). Bon diesem Werke erschienen in den Jahren 1681 und 1684 neue Auslagen, die sich nur burch andere Titelblätter von der Erftlingsausgabe unterfcheiben. Bon Ramfan felbst rühren nur diese drei lateinischen und zwei deutschen Aus gaben her. Die Reproduttion ift in der Art bewirft, daß junachft je ein vollständiger Abdrud ber beutschen und lateinischen Erstlingsausgabe hergestellt murbe, und daß ferner die Titelblatter, bas Borwort und

^{*)} Der Titel ber ersten i. 3. 1678 erschienenen Schrift ist: Tachoographia. Ober Geschwinde Schreib-Runft / vermittelst welcher Ein jedweber bie Tenticks Spraache so geschwinde schreiben kan / als selbe mag gerebet werben. Allen Rundbegierigen zu liebe aufs Kurpeste versasset und an ben Tag gegeben. Gebruk im Jahr 1678.

bie sonstigen Erweiterungen ber 2. beutschen und ber 2. und 3. lateinischen Ausgabe, mit kurzen Erläuterungen versehen, als besondere Beilagen hinzugesügt sind. Da im übrigen die verschiedenen in derselben Sprache erschienenen Auslagen nicht nur im Text, sondern auch in der Form (Typen, Kupsertaseln, Seitenzissern usw.) durchaus übereinkimmen, so hat es der Sammler in der Hand, sich mit Hilse der Beilagen eine vollständige Kollektion der Reudrucke aller überhaupt erschienenen Original-Ramsangaßaben selber herzustellen. Die Bedeutung Ramsanz als eines Pioniers der modernen Stenographie und die Bibliopraphie der sogenannten Kamsanstiteratur bringt erschöpssend zur Darsellung Alfred Jung in seiner auf tüchtigen Quellenstudien beruhenden: Borgeschichte der Stenographie in Deutschland während des 17. und 18. Jahrhunderts, S. 59—110 (s. Pädag. Jahresber. Bd. XLIII, S. 264). Rit dem Hinweise, daß in der "Tacheographia" sich auch die ersten methodischen Winke und bereits schon Schreibbestimmungen vorsinden, ei der Anzeige über diese beachtliche typographische Erscheinung beendet.

5. Friedrich Mofengeil, Stenographie, bie Runft, mit ber höchstmöglichen Geschwindigkeit u. Rurze in einsachen, von allen anderen Schriftzugen völlig verschiebenen Zeichen zu schreiben. Für die deutsche Sprache erfunden von Friedrich Mosengeil. Gisenach 1796, ben August Krumbhaar. 47 S. u. 7 lithogr. Taf. (16 Ggr.) Reudruck, herausg. vom Atad. Stenographenverein nach Stolze-Schren zu Berlin. 1903. 3 M.

Der hier vorliegende Rendruck des ersten selbständigen Lehrbuches ber Stenographie von Mosengeil, welches die Periode ber geometrischen Syfteme in Deutschland einleitete, ist ein augenfälliger Beweis, daß der erwachte Forschungstrieb auf bem noch so wenig angebauten Gebiete ber Beschichte ber Stenographie sich in Schöpfungen betätigt, die nicht allein bas Wohlgefallen stenographischer Kreise erregen, sondern auch von der Der state als bedeutiame Bundaebungen erkannt werden. Wer sich ther das angewandte Berfahren des anastatischen, d. h. Auferstehungsbeudes unterrichten will, wie es möglich geworden ift, den i. 3. 1796 reftmalig erschienene Buch in solder Bollendung herzustellen, daß man meint, einen Erstlingsbruck vor sich zu haben, der wolle ben lejenswerten Auffat im "Archiv für Stenographie", Jahrg. 1903, S. 251 einsehen, wo auch von zuständiger Seite bezeugt wird, daß die Wiedergabe bes Reudruckes mit überaus großer Benauigkeit erfolgt fei. Das Mertumliche Papier, der schlichte, altmodische, nach der Borlage auspejuchte Umichlag erhöhen die Wirtung der Nachahmung. über die Bekeutung des Buches und seine Stellung in der Geschichte ber Stenographie mformiert Dr. Ch. Johnen in seinen bahnbrechenden Arbeiten: "Die Bahnbrecher der deutschen Kurzschrift", s. Schriftwart 1896, Sonder-bzug, S. 25 ff., Festbuch der 100jährigen Jubelseier der deutschen Kurzschrift usw. 1896, s. Päddagogischen Jahresbericht 1896, Bd. 49, 5. 281 ufw., ferner ist noch zu vergleichen: Der deutsche Stenograph Rr. 22 vom 25. November 1903, S. 371: "Das Mosengeil-Lehrbuch m Bieberauferstehungsbrud" und Deutsche Stenographenzeitung, XIX. Jahrgang, 1904, G. 268 ff. Mosengeils und Gabelsbergers Ausichten iber den Rugen der Stenographie von B. Stragner. Rur in dem einen Buntte möchten wir dem wohlunterrichteten Herrn Dr. Johnen widerprechen, nämlich darüber, daß die Mosengeilsche Stenographie den Chaintter ber Aufflarungsperiobe wiberfpiegle. Das Gigentumliche biefer Beriode war doch die Befreiung von Schwulft und Schnörkelei.

6. Fr. A. Gabelsberger, Reue Bervolltommnungen in der deutschen Aedezeichenkunft oder Stenographie. Mit Erläuterungen über das von ihm wiederaufgefundene Brinzip des Abbreviaturversahrens in der römischen Stenographie, bekannt unter dem Namen: Tironische Noten. (Abersehung des stenographischen Teils.) 2., unveränd. Aust. München 1849, im Berlage der G. Franzischen Buchh. Neuausg. des hecknerschen Berlages, Bolfenbuttel 1904. — Dazu der stenogr. Teil (München 1843). 178 u. 147 S. 5 M.

Die Neuausgabe hat uns zur Besprechung noch nicht vorgelegen. Als "Anhang" bazu ist erschienen:

7. Otto Boerner, Register jur "Anseitung jur beutschen Rebezeichentunft ober Stenographie" u. Register ju: Reue Bervolltommnungen usw. 16 S. Treben 1904, B. G. Teubner. & 25 Pf.

Diese Register, das eine ein Sonderabzug, siehe Korrespondenzblatt Nr. 7, 1904, S. 201, erleichtern durch ihre außerordentlich übersichtliche, klare und erschöpfende Zusammenstellung die Benüzung der beiden von der Verlagshandlung Hedner neu herausgegebenen Werke Gabelsbergers ganz wesentlich. Sie sind so hergerichtet, daß sie bequem in die Originalwerke eingeklebt werden können.

8. Kgl. stenographisches Institut zu Dresben. Jahrbuch ber Schule Gabelsbergers auf bas Jahr 1905. 48. Jahrg. XXXII u. 219 S., nebst Kalend. u. Papiereinl. Wolfenbuttel 1905, hedners ftenogr. Berl. 1,10 M.

Das "Jahrbuch der Schule Gabelsbergers" hat der "Pädagogijche Jahresbericht" fo oft nach seiner Einrichtung und seinem Wert beiprochen, daß der hinweis, der neue Jahrgang gleicht feinen Borgangem aufs genaueste, eine ausführlichere Besprechung vertreten tann. Des Borwort macht noch darauf aufmertsam, daß für die Beurteilung ber Ergebnisse ber statistischen Erhebung außer ber Saumseligkeit mander Stellen auch nach neueren Erfahrungen die Abneigung mancher Rursleiter zu berücksichtigen ift, fo von taufmannischen Inftituten, durch Mitteilung ber Zahlen einen Ginblick in ben Stand ihres Unternehmens zu gewähren. Außer den Mitgliedern des Stenographischen Instituts zu Dresden haben sich auch noch andere Herren an der Mitarbeiterschaft beteiligt. Ans ben Ergebniffen ber Statistit für bas Bahljahr 1903/04 entnehmen wit, daß die Bahl der Lehranstalten, an denen das Gabelsbergeriche Snftem gelehrt wird, im Deutschen Reiche und in Ofterreich 1874 betragt, die Bahl ber in ben Schulen in Unfangefurfen in ber Beit vom 1. Juli 1903 bis 30. Juni 1904 Unterrichteten belief fich nahe Un 406 Lehranftalten wurden 15253 Schüler in einer an 60000. übertragung des Gabelsbergerschen Systems auf eine fremde Sprache unterrichtet. Es werden 17 übertragungen namhaft gemacht. Die Lehranstalten, von benen Mitteilungen über Unterricht im Gabelsbergerichen Spftem vorliegen, zerfallen in: 8 Hochjchulen und 2 Techniten, 252 Gymnafien und Realgymnafien, 178 Oberrealschulen und Realschulen, 91 Lehrerbildungsanstalten, 182 Sandels- und Gewerbeichulen, 183 höhere Mädchenschulen, 233 Bürger- und Bolksschulen, 113 Militat-Bilbungsanstalten. Die Bahl ber Schülervereine beträgt 169 mit 3781 Mitgliedern. Berhältnismäßig groß ift im Königreich Sachfen bie Baff derjenigen Schulen, die, ohne höhere Lehranftalt zu fein und bemnach feine gesetliche Berpflichtung bazu zu haben, bennoch ihren Schulern privatim oder lehrplanmäßig Gelegenheit zur Erlernung der Gabelsbergerichen Stenographie geben. Im Schuljahre 1903/04 betrug die Gesamtzahl bieser Anstalten 230 (63 Handels-, Gewerbe- und Fachschulen, 21 Mädchenschulen, 48 Fortbildungsschulen, 98 Burger- und Bolksschulenk Rach ben "Mitteilungen aus Sachsen für Sachsen" sind zu Ostern 1904 weitere 38 berartige Anstalten (5 Handels-, 4 Fortbildungs-, 2 Mädschen- und 27 Bürgerschulen) hinzugekommen, und zu Ostern 1905 sind abermals, soweit bis jett bekannt geworden ist, 23 Anstalten (1 Handelsschule, 4 Fortbildungs-, 2 Mädchen- und 16 Bürgerschulen) mit der Einführung des stenographischen Unterrichts vorgegangen. Die Zahl der Lehranstalten in Nordbeutschland beträgt 795, die der in Süddeutschland beträgt 795. Das sorgsältig und erschöpsend bearbeitete Verzeichnis der Literatur Schule Gabelsbergers weist sür Lehrmittel und Lesestoff 80 Rummern, sür Zeitungen 81 Nummern und 40 Nummern als "Verschiedenes" auf. Der schonen Ausstattung des Jahrbuches zum Schlusse noch ein Wort besonderer Anerkennung.

IV. Berfchiedenes.

- 1. 3. Sobel, Die Literatur bes Stenographiespstems Stolze-Schrep. Ein literarhistorischer Rudblid mit einem vollft. Literaturverzeichnis (1897 bis Anfang 1903). 48 S. Berlin 1903, Gerbes & Sobel. 75 Bf.
- 2. Literaturverzeichnis bes Stenographiespftems Stolze-Schren auf bie Zeit von Mitte 1903 bis Enbe 1904. 16 G. Ebenba 1904.

Die Berbreitung, welche bas System Stolze-Schrey gefunden hat und bie Bunft, welche ihm Behörden guteil werden laffen, legt uns bie Bflicht nahe, auf diese mit inniger hingebung, Berständnis und großer Fachtenntnis verfaßte Busammenstellung von dem Stande der Literatur bes Stenographiespstems Stolze-Schren aufmertsam zu machen. Bas wir in unserem ersten Referate (f. 34. Bb. des Badagogischen Jahres-- **berichts** 1882, S. 361 u. f.) für die Schule Gabelsbergers zu zeichnen **fuchten, einen überblic**t über die Geschichte der Bublikationen, welche haupt**ächlich** als Lehrmittel für den stenographischen Unterricht in der Echule zu dienen bestimmt find, zu geben, bas tut hier Bodel in einem itteratur-historischen Rückblick (S. 4—19) mit den literarischen Erficheinungen, die im Lager Stolze-Schren entstanden find. Man wird bon bem Berfasser, einem Richtlehrer, taum erwarten tonnen, daß er an den aufgezählten Büchern auch die Fortschritte in der Methodik, wie fie in ihnen zur Erscheinung tritt, entwidelt. Dies geschieht in bem angezeigten Sefte nicht, aber Die bibliographische Leistung wird mit biefem Mangel nicht im mindeften herabgedruckt. Bas der Berfaffer ther die Geschichte der Entstehung, Aufnahme, Berbreitung und Aus-Rattung ber Lehr- und Silfsbucher, bes Lefestoffes, bes Reitschriftenwefens und über die Berke, welche die Geschichte, die Statistik, die Methobe, die Bolemit, die übertragungen auf fremde Sprachen, behandeln, fagt, ift ausreichend, bas siebenjährige Schaffen ber Schule Stolze-Schren unf dem Gebiete der Literatur zu erkennen und zu würdigen. Die bibliographische Zusammenstellung ist einwandfrei und läst auf eingehende Beschäftigung mit diesem Gegenstande und gründliche Kenntnisse des Bersassers einen Schluß zu. Bei einer Neuauslage wird es sich empfehlen, die bibliographischen Angaben sortlausend zu numerieren. Bieleicht würde der Führer durch die Literatur dieser Schule noch wertstallt war bei der Kinter den Fitten der Korparaceanditan Marke auf die in boller, wenn hinter den Titeln der hervorragenoften Werke auf die in ben gelefensten Beitungen erschienenen Rezensionen bon berufener Beber verwiesen werben konnte. Unterlaffen ift bie Unführung bes Berkes von Dr. Amsel, das in Nr. 86 der Sammlung Göschen erschienen ift. Nicht gang ber Wahrheit entsprechend ift die auf S. 19 ausge-

sprochene Behauptung, daß die Literatur des Stenographiespstems Stolze Schren nach beffen reichlich fünfjährigem Bestehen eine Ausbehnung er reicht habe, wie fie fein alteres Guftem mahrend eines viel großeren Zeitabschnittes auch nur annähernd aufzuweisen vermöchte. Wir mussen hier ben Herrn Berfasser doch bitten, Einsicht zu nehmen von all ben ihm nicht schwer zugänglichen Werken bibliographischen Inhalts, sofern sie die Literatur der Schule Gabelsbergers behandeln und er wird er kennen mussen, daß die Freude an den Schätzen des eigenen Lagers ihm das Auge für den Reichtum des Nachbars getrübt hat. Auch würde sein verdienstvoller Rezensent (f. Arch. f. St. 1903, S. 221), wenn man den Nachweisen über die Literatur des Snstems Gabelsberger die gebührende Aufmerksamkeit schenken wollte, taum den Bunfch aussprechen, berusene Bertreter anderer Systeme möchten ahnliche Werke über ben Bestand ihrer Literatur schaffen. Dergleichen Arbeiten find lange vorhanden. Wir stimmen aber gern und rudhaltlos in das an angeführten Orte ausgesprochene Urteil mit ein: Das angezeigte Bertchen tann gur Einführung in die Literatur Stolze-Schren wie als bibliothefarifces Handbuch derselben nur empfohlen werden, und fügen hinzu: kein deutsches Stenographiespsten hat außer dem Gabelsbergerschen einen fo reichen literarischen Schat aufzuweisen wie Stolze-Schren.

3. Dr. jur. Louis Mais, Das Recht zum Stenographieren und bas Richt am Stenographierten. 3. heft ber Abhanblungen zum schweizer. Recht herauss von Dr. Mag Emür. 112 S. Bern 1904, Stämpfli & Cie. 2,20 R.

Die umfangreiche Arbeit verdankt nach dem Borworte ihre Ent stehung einer Anregung, die der Berfasser durch eine von Fernand Rome versaßte und in "La France judiciaire 1904, No. 1" erschienene Ab-handlung: La sténographie et la propriété littéraire erhielt. So schritt er zur Untersuchung über die juriftische Ratur diefer bisher nirgends behandelten Berhältniffe und zog für die praktische Scite der Frage feine eigenen als Beamter im ftenographischen Bureau ber ichweizenichen Bunbesversammlung gemachten reichen Erfahrungen gu Rate. Bit find ben Gedankengangen bes Juriften mit Aufmerkfamkeit gefolgt, tonnen aber nicht entscheiden, ob die von ihm dargelegten Rechtssätze und Achts meinungen auch Geltung haben auf das deutsche Reichsgesetz vom 19. Juni 1901, betreffend das Urheberrecht an Werten ber Literatur und ber Tonfunft. Rach ber Darftellung bes "Rechts zum Stenographieren" meint ber Berfasser, daß der Tummelplat für den Stenographen ein weiter ift, um fo mehr ift er zu warnen, darin zu bleiben und nicht über den Zaun fremde Früchte zu pflücken, da ihn dies unrettbar ber zivilen ober strafrechtlichen Berantwortung ausliefert. Sein Recht besteht also in der Befugnis zur Wiedergabe der von ihm aufgenommenen schutfreien Bortrage aller Art, aber fo, wie fie von ihrem Berfaffer gehalten worden, als beffen Werte und in bem von ben einzelnen Ge fegen fpeziell festgesetten Umfang." Beiter tommt der Berfasser ju bem Resultat, daß schon de lege lata die Arbeit des Stenographen unter den Schutz der Urheberrechtsgesetzgebung fallen kann und führt dies in eingehendster scharffinniger Weife aus. Sind wir hier auch auf vollständig juriftischem Gebiete weitab von Schule und Unterricht so finden sich boch viele Bemerkungen und Auslassungen eingestreut, wie 3. B. über Definition und Begriff: Stenographieren, Ratur und Bur bigung ber stenographischen Arbeit, Anforderungen an den stenography ichen Praktiker, Bedeutung bes Rurzungswesens usw. — bie von al

emeinem Werte und sehr lesenswürdig sind und nicht sowohl theoretisches interesse bieten als vielmehr praktische Bedeutung haben.

1. A. Sledenburg, Gabelsberger ober Stolze-Schrey? Bergleichung ber beiben verbreitetften beutschen Stenographiesusteme. 15 S. mit eingebr. ftenogr. Beisp. Ofterwied 1904, A. B. Bidfelbt. 25 Pf.

Das Schriftchen stellt sich die Aufgabe, die Überlegenheit des Gabelsergerichen Syltems gegenüber von Stolze-Schren zu zeigen. Um ben abei sich nötig machenden Bergleich zu einem ganz zuverlässigen zu eftalten, greift ber Berfaffer nicht einzelne Borter heraus, benn es ifen fich für jedes Shitem besonders gunftige Borter herausfinden, die ach anderen Systemen langer und undeutlicher find, sondern er fliggiert en gangen Aufbau ber beiben Systeme und pruft babei, in welchem Rafe jedes ben Anforderungen entspricht, die man an eine Stenographie u ftellen hat. Es sind dies insbesondere Rurze, Deutlichfeit, leichte telernbarteit. Gine unbefangene Beurteilung muß zugefteben, daß die Darftellung ber nur ber Gabelsbergerschen Schrift zukommenben Eigeneiten und Borzuge gerecht bewürdert ift, baneben werden auch die bes ur Beurteilung und Bergleichung herangezogenen anberen Shftems nicht verschwiegen, so g. B. ber theoretische Borteil seiner radital durchgeführten Auslautvokalifation. Den Schluß der besonnenen Ausführungen bilben Angaben über die Berbreitung der Hauptsusteme, und er zeichnet, wie in der Gegenwart sich der Konkurrenzkampf mehr und mehr zugunsten Babelsbergers entwickelt hat.

XII. Gurnen.

Ron

Dr. A. Sickinger, Stadtschulrat in Mannheim.

Die im letten Jahresbericht über die Turnliteratur (1902) ausgesprochene Ansicht, daß die im Juli 1902 in Karlsruhe und Mannheim abgehaltene 9. oberrheinische Turnlehrerversammlung den Fachtreifen and noch in ben folgenden Jahren Anlag zu Erörterungen geben werde, bet fich in umfaffender Beife bestätigt. Nach ber in ber Monatefchrift fit bas Turnwesen veröffentlichten übersicht haben 24 von den 34 Zweige vereinen bes Deutschen Turnlehrerverbandes in Bereinsversammlungen (1903 und 1904) über das badische Schulturnen und die Maulsche Turmethode zumeist im Anschluß an Berichte von Angenzeugen eingebend verhandelt und zwar, wie aus Ginzelberichten hervorgeht, in objektiver Beise. Um so befremblicher mußte ein von Professor Bidenhagen in Nummer 11 des I. Jahrgangs der "Monatsschrift für höhere Schulen" veröffentlichter, sehr aggressiv gehaltener Aufsat "Preufisches ober babifches Schulturnen?" erscheinen. Bidenhagen entwarf barin burch eine Interpretation ber neuen preugischen Lehrplane (1900) ein ben talfächlichen Berhaltnissen widerstreitendes glanzendes Bild des preußischen Schulturnens, während er das badische Schulturnen grau in grau male. Bur Rlarstellung ber wirklichen Berhältniffe veröffentlichte beshalb ber Berfasser Dieses Jahresberichts eine bei G. Braun in Karleruhe erfchie nene und jedem Intereffenten toftenlos gur Berfügung ftebende Broidute ebenfalls unter bem Titel: "Breugisches ober babisches Schulturnen?" und gestattete fich barin, eine gerechtere Berteilung von Licht und Schatten vorzunehmen; dabei konnte er sich für seine Darlegungen auf gewichtige Beugnisse und Gutachten hervorragender Schulmanner und Fachleute, u. a. auch auf das Zeugnis des Professors Bickenhagen selbst, berusen. In dieser aus der Defensive geschriebenen Beröffentlichung kommen die im Anschluß an die 9. oberrheinische Turnlehrerversammlung in den Vorbergrund des Interesses gerudten Fragen nach Ziel und Methobe ber ichulmäßigen Leibesübungen gur überfichtlichen Erörterung. Gin unparteiisches Urteil in der von Wickenhagen herausbeschworenen Bolemit fällte Brofessor Molbenhauer (Röln) in einem ebenfalls in der "Ronats fchrift für höhere Schulen" erschienenen Auffat: "Breutisches ober bebifches Schulturnen?" (abgebruckt in heft 1 ber Monatsschrift fur bas Turnwesen 1905). Mit gleicher Sachlichkeit murbe bie Streitfrage behandelt von Dr. Neuendorff in dem Auffat "Bon unserer Arbeitsfreudig- teit" (Heft 2 ber Monatsschrift für das Turnwesen 1905). Im Mittelpunkt bes schulturnerischen Interesses im Jahre 1904

cand der 15. Deutsche Turnlehrertag in Quedlindurg (18. bis 11. Mai), verdunden mit einer Tagung des Zentralausschusses zur Förerung der Bolts- und Jugendspiele aus Anlaß der Einweihung des Buts Muths-Denkmals. Einen eingehenden Bericht über die Quedlinurger Festtage enthält die Monatsschrift für das Turnwesen 1904, Seite 267ff.

Literatur.

I. Geschichte.

1. C. Roffow, Italienische und beutsche humanisten und ihre Stellung zu ben Leibesübungen. 219 S. Leipzig 1903, C. G. Raumann. 4 M.

Der Verfasser hat sich die Aufgabe gesett, Krampes Schrift "Die italienischen humanisten und ihre Wirksamkeit für die Wiederbelebung gymnastischer Badagogit" (Breslau 1895) zu erganzen. Er behandelt nicht nur die italienischen Sumanisten, sondern auch die deutschen Sumaniften und Reformatoren, bespricht bas Berhaltnis der Staliener zu den Deutschen, und mas besonders dankenswert ift, er gibt eine umfassende Bufammenstellung ber Unichauungen aller Humanisten über Rugen, Bwed, Beit und Ort gur Bornahme der Leibesübungen. Das Dargebotene wächst sich jo gewissermaßen zu einem System der Leibesübungen bei den Dumaniften, zu einer Methobit bes Sumanismus für den Betrieb ber Leibesübungen, aus. Das Buch hat deshalb nicht bloß wiffenschaftlichen und geschichtlichen Wert, sondern auch praktische Bedeutung, indem es allen benen, die selbst nicht in der Lage sind, Quelleuschriften zu ftubieren, eine anschauliche Borftellung gibt von dem humanismus, dem bedeutungsvollsten Bindeglied zwischen der alten hellenischen Gymnastik and bem Philanthropinismus, in dem unser modernes deutsches Turnen murzelt.

2. 60. Angerstein, Geschichte ber Leibesübungen in ben Grundzügen. 3., teilweise umgearb. u. verb. Auft. Bon Dr. Kurth. 211 S. mit 43 Abb. Wien 1905, A. Bichlers Witwe & Sohn. 2,50 M.

Das Werken rechtsertigt seinen bisherigen Ruf auch in der neuen Kuslage. Die Geschichte der Leibesübungen ist hier bis zur Gegenwart sortgeführt worden; außerdem sind drei dankenswerte Abschnitte neu hinsugekommen: die allgemeine Entwicklung des Schulturnens in Preußen, die Entwicklung des Frauens und Mädchensturnens und die Entwicklung er dem Turnen verwandten Leibesübungen. Bei der Würdigung der ir das Turnwesen anerkannten Persönlichkeiten ist der Bersasser mit nerkennenswerter Sachlichkeit versahren. Der Abschnitt über das Lädchenturnen in Baden wird in einer etwaigen weiteren Ausgabe herlich eine andere Fassung erhalten, wenn der Herausgeber die neueren christen Mauls über das Mädchenturnen kennen gesernt haben wird.

1. 2. Duietmeber, Franz Bilhelm Met, Bortampfer für alle Leibesübungen, Bahnbrecher und Organisator bes Turnwesens in ber Provinz hannover. Wit 2 Abbild. 58 S. hannover 1902, hahnsche Buchh. 1 M.

Die Schrift enthält die Lebensgeschichte eines hervorragenden Turnshrers, der während eines halben Jahrhunderts in den verschiedensten egenden Deutschlands im Schuls und Bereinsturnen bahnbrechend und ganisatorisch gewirkt hat. Unter den ausgenommenen Briesen befindet

sich ein toftliches Schreiben A. Mauls zur Benfionierung seines ehemaligen Turnlehrers.

4. Jahronch für Bolls- und Jugenbipiele. In Gemeinschaft mit E von Schendenborff und Dr. F. A. Schmibt herausgegeben von Prof. D. Bidenhagen. XII. Jahrg. 276 S. Leipzig 1902, R. Boigtlanbers Berl. 3 R.

Aus den Abhandlungen bieses Jahrgangs seien besonders hervorgehoben "Der Turnmarich im Erziehungsplan der höheren Knabenichulen", "Befen und Urfprung beutscher Boltsfeste", "Ginfluß ber Spice und Leibesübungen auf bas Nervenspftem". Bahrend die Befprechung ber Literatur bes Spiels und verwandter übungen objektiv gehalten ift. fann von der Statistif, die über den berzeitigen Stand der Spielbewegung Ausfunft geben foll, nicht das gleiche gefagt werden. So liest man Seite 223: "Am weitesten im hintertreffen fteht alfo Baben" ufm. Diefe Behauptung fteht im direkten Biberfpruch mit den Angaben der Statifik Denn nad biefer beträgt die Bahl ber Anstalten, an benen feine Unterweisung in Jugendspielen stattfindet, in Anhalt 100 Brog., in Samburg 50 Broz., in Sachsen-Beimar 27 Broz., in Baben bagegen nur 26 Broz. Aus Burttemberg und Sachsen liegen Berichte von 17 bezw. 24 Anstalten vor gegenüber 83 und 187 im Jahre 1894. Welcher Rudgang! Ferner wird Seite 51 mit Nachbrud hervorgehoben, daß in Ronftang feit 1896 jährlich ein als Bolksfest bezeichnetes Turn- und Spielfest veranstaltet und alle 5 Jahre ein Jugendsest großen Stils abgehalten wird. Komstanz liegt aber boch in Baben! Charakteristisch für den von gewisser Seite gegen die badische Turnschule geführten Kampf.

5. Bierteljahrsichrift für körperliche Erziehung. Organ bes Bereins jur Riege bes Jugendspiels in Wien. Herausg. von Prof. Dr. phil. Burgerstein und Bürgerschullehrer Dr. phil. B. Jimmer in Wien. Wien 1905, F. Dentick. 3,60 M. jährlich.

Der Inhalt bes vorliegenden ersten Heftes läßt hoffen, daß die neue Zeitschrift sur die Sache der körperlichen Erziehung (im weiteken Sinne des Wortes) ersprießlich wirken werde. Programmatisch ift in dieser hinsicht der die Publikation einleitende Aufsat von Gymnasiabirektor Dr. hergel "Joeal, Wirklichkeit und der goldene Wittelweg, die Möglichkeit". Auch das Berzeichnis der Witarbeiter stellt eine besonnene Haltung des neuen Organs in Aussicht.

II. Syfematik und Methodik.

1. Dr. med. F. A. Schmidt, Unser Körper. Handbuch ber Anatomie, Bhislogie und Hygiene ber Leibesübungen. 643 S. 2. Aust. Mit 557 Abb. Leipzig 1903, R. Boigtländers Berl. 12 M.

In der neuen Auflage hat das bekannte, sehr verdienstliche Wert noch bedeutend gewonnen. Außer einer großen Zahl zweckmäßiger Anderungen im Text und in den Justrationen enthält das Buch eine Reihe dankenswerter Erweiterungen, so eine Einleitung, die die äußeren Formen und Berhältnisse des Körpers behandelt, serner eine Literaturübersicht und ein Sachregister. Mit ersreulicher Deutlichseit wird die geistige, erziehliche Seite des deutschen Turnens betont und als Ziel des Turnens die sichere Beherrschung des Körpers in allen Lagen bezeichnet. "Unser deutsches Turnen in Freis und Gerätübungen ist eine Schule der Koordination, d. h. der Geschicklichsteit, ist in erster Linie Nerven —, erst in zweiter Muskelghmnastik." Bon der durchaus richtigen Ansicht ausgehend, das

bas Turnen nicht, wie viele meinen, ausschließlich erholend wirken soll (als Gegengewicht gegen die geistige Arbeit), sondern selbständigen Erziehungswert hat, wird als notwendig bezeichnet, daß wenigstens ein Teil der Turnzeit so gelegt wird, daß die Schüler noch frisch zur Turnarbeit tommen. hinsichtlich der Ausführung von Gerätübungen nach bem Takte ber Musik nimmt Dr. Schmidt eine entschieden ablehnende Stellung ein mit ber Begründung: "Im übermaß betrieben wirft solche Emmaftit geradezu entmannend und entnervend." Sehr richtig: "im Abermaß betrieben", wie alles Gute durch übertreibung und Unvernunft in sein Gegenteil verkehrt werden kann. Aber ebenso richtig ist und **derch vielsache Ersahrung bestätigt, daß entsprechend gewählte Gerät**abungen, wenn fie von einer turnenden Gemeinschaft bis zur vollendeten Sicherheit und Geläufigkeit erlernt sind, geradezu zur rhnthmischen Ausfahrung brängen und, durch paffende Mufit begleitet, auf die Turnenden und Buschauenden einen erhöhten Reiz ausüben. Schabe, baß Dr. Schmidt nicht Gelegenheit gehabt ober gesucht hat, zu seinem reichen medizinischen und hygienischen Biffen sich auch noch ein ausreichendes Raß padagogischer Erfahrungen zu erwerben. Ein solcher Zuwachs wurde ihn vor manchem schroffen und einseitigen Urteil bewahrt haben.

2. G. Retidensteiner, Gine Aufgabe ber Stadtverwaltungen. 34 S. München, C. Gerber. 75 Bf.

Der auf dem 6. Deutschen Kongreß für Bolks- und Jugendspiele am 6. Juli 1903 in Dresden gehaltene Bortrag des unermüdlichen Leiters bes Münchener Bolls- und Fortbildungsschulwesens zeichnet in eindringlicher Sprache für die Stadtverwaltungen die ihnen nach der Seite ber forperlichen Erziehung der Jugend obliegenden Berpflichtungen vor, namentlich burch Beschaffung einer ausreichenben Bahl geeigneter Blate für ben Betrieb ber Jugenbspiele. Mit fartastischer Schärfe tennzeichnet Rerschensteiner bie herrschenden rucktandigen Anschauungen der älteren Generation hinsichtlich bessen, was in erster Linie not tut. "Zur Debung ber Pferbezucht werden bie größten Rennplage geschaffen und Johe Breife von den Stabten ausgeworfen; für die Toten fogar entleben Balbfriedhofe. Für die Menschenzucht aber lassen wir die Ausefe im graufamen Rampf ums Dafein forgen, und bie Lebendigen perren wir in die Steinwuften der großen Städte." Jammerschabe, daß olde Darlegungen zumeift nicht zu ben Ohren und Bergen berer bringen, rie bas entscheibende Wort zu sprechen haben.

3. 6. von Schendendorff und Dr. D. Corent, Behrfraft burch Erziehung. 3m Ramen bes Ausschusses jur Forberung ber Behrfraft burch Erziehung herausg. 259 S. Leipzig 1904, R. Boigtlanbers Berl. 3 M.

Die vorliegende Schrift aus den Beröffentlichungen des Zentralrusschusses zur Förderung der Bolks- und Jugendspiele in Deutschland
nthält 26 Abhandlungen, die das ganze Gebiet der körperlichen Eriehung in Absicht auf die Förderung der Wehrkraft umspannen. Bon
esonderem Interesse für die Vertreter des Schulturnens sind die proreammatischen Leitsätze, eine Frucht der Sitzungen des Wehrausschusses
n den Jahren 1899—1904. Wit aufrichtiger Freude und Genugtunng
ann aus ihnen sestgestellt werden, daß die Forderungen des Wehrausschusses hinsichtlich der Ausgade und des Verriebs der schulmäßigen Ihmraftik in sehr wesentlichen Punkten mit den Grundsätzen übereinstimmen,
vie sie am bestimmtesten von der badischen Turnschule vertreten werden,

als da sind: Forderung möglichst guter Durchschnittsleistungen, und als Boraussehung dazu Beschränkung des Ubungsstoffes an den Geräten und Aufstellung eines verbindlichen Lehrplans, der für jede Altersstufe (Klasse) das Maß und die Eigenart der turnerischen Unterweisung normiert. Möchten die Beschlüsse des Wehrausschusses das ihrige dazu beitragen, daß die in Preußen traditionelle Unsicherheit über Bahnen und Ziele des Schulturnunterrichts endlich geordneter, zielbewußter Arbeit Plat mache; denn nur eine solche zeitigt auch auf dem Gebiete der Massenerziehung Ersprichliches und schafft die Grundlage einer Körper und Herz erzieschung Channastif, d. i. Arbeitsfreudigkeit bei Turnenden und Lehrenden.

4. Fr. Brochinsti, Der menschliche Körper, ein mechanischer, chemischer und motorischer Apparat. Kurzgefaßtes Lernbuch für den Unterricht in der Anstomie, Physiologie, Turn- und Samaritertunde. 105 S. Arnsberg 1904, J. Stahl. Geb. 2 M.

Das Schriftchen ist ber Leitfabenmanie eines Seminarlehrers entsprungen, der alles einigermaßen auf das Thema Bezügliche und manches andere vielgeschäftig zusammengetragen und mit einer endlosen Bahl von Bitaten verziert hat. Der schwächste Teil ist unstreitig die Turntunt (S. 48-56). Unter biesem Begriff sind die bisparatesten Dinge (u. a. der Mensch und die Entwicklung der Technik) zusammengefaßt. In aber schwänglichkeiten kann sich der Berfasser nicht genug tun. Im Borwort ist beispielsweise unter hinweis auf den Erlag des preußischen Ministers der geiftlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 16. April 1902, betreffend "bie Lehre vom menschlichen Körper für den Unterrick angehender Turnlehrer" ju lefen: "Der herr Rultusminifter bat burch biefe Turnunterrichts-Berordnung die gesamte forperliche Erziehung in neue Bahnen geleitet". Das glaubt wohl außer bem Berfaffer niemand, am allerwenigsten ber Herr Rultusminister. Wie wenig ber Berfosser berechtigt war, über "Eurnkunde" zu schreiben, bekundet er u. a. duch folgendes Urteil (S. 40): "Im Bereich bes Turnens handelt es sich fast nur um Geschicklichkeits- und Kraftübungen, aber eine Ausbildung ju plöglichen Bewegungen, d. h. die Ausbildung zur Schlagfertigkeit, findet feine Stätte." Sapienti sat.

5. F. von Ditfurth, Gumnaftit und ihre militarifche Berwertung. 445. Berlin 1905, G. S. Mittler & Gohn.

Diese Arbeit bes Direktors ber Militär-Turnanstalt in Berlin ift ein Sonderabbruck bes V. Abschnitts bes Buches: von Webel, "Der Kompagnieches. Ein Ratgeber für Erziehung, Ausbildung, Verwaltung und Besichtigung der Kompagnie". Wenn auch die Schrift mit dem Schulturnen anscheinend nichts zu tun hat, so rechtfertigen doch die darin zum Ausdruck gelangenden Gedanken ihre Erwähnung auch an dieser Stelle. Der Verschler sucht den bekannten Mängeln der militärischen Chmmastikentgegenzuwirken durch klarke Betonung des moralischen Wertes der Leibesübungen, durch Verpönung des überdruß erzeugenden Drills und bes Verharrens in anstrengenden Stellungen, durch Belebung der dieherigen knöchernen Chmmastik vermittels zwecknößigen Zwischenübungen und Zuhilsenahme vorbereitender Übungen, endlich durch üben in sieier, ungezwungener Weise. Aus dem Kapitel "Besichtigungen" seien solgende auch für jede Schuls und Vereinsvorführung geltenden Säße hervorgehoben: 1. Die gute Form kann und soll nicht das Wesen erseten, aber

ute Leistungen können in guter, eleganter, gefälliger Form außerorbentsch gehoben, im andern Fall aber sehr herabgesetzt werden. 2. Bas eiwillig gezeigt wird, muß gut gehen; baher sind schwierige Ubungen icht zu zeigen, wenn sie nicht sicher beherrscht werden.

8. G. Road, Lungenghmnaftit und Atmungetunft im Schulturnen. 31 S. Mit 14 Abb. Leipzig 1904, F. Brandstetter. 50 Pf.

Auf dem Gebiete der Heilgymnastik, die es mit kränklichen Kindern u tun hat, mögen die Borschläge des Verfassers Beachtung sinden. Für as Schulturnen verbieten sie sich, abgesehen von andern Gründen, schon n hindlick auf die große Zahl der Schüler einer Turnabteilung. Der Leipziger Schulausschuß hat sehr weise gehandelt, daß er die brustschwachen kinder dem regulären Turnunterricht entzog und sie in Sondergruppen ereinigte. Bei solcher Separierung kann die Forderung des Versassers erwirklickt werden, daß nicht mehr als 10 Kinder gleichzeitig üben dürsen.

7. R. Seeger, Ubungsbeispiele auf bem Gebiete ber Frei-, Stab-, Reulen- und Geräteübungen nebst einer Sammlung von Lieber-, Tanz-, Kanon-, Stab- und Keulenreigen für bas Turnen ber weiblichen Jugend zusammengestellt und in brei Stufen geordnet. 4. Aust. Mit 322 Holzschnitten. 429 S. Leipzig 1903, E. Strauch. Geb. 4,60 M.

Die 151 Abungsgruppen, welche ber als tüchtiger Fachmann bekannte Berfasser bietet, sind in drei Schwierigkeitässussen geordnet, von denen die zwei ersten der Hauptsache nach für die vier Turnstusen (5. dis 8. Schulzahr) einer achtklassigen Bolksschule, die dritte Schwierigkeitstuse dagegen für die oberen Klassen der höheren Mädchenschule sowie für Frauenabteilungen bestimmt sind. Die den Abungsbeispielen deigefügten Gemerkungen, sowie die zahlreichen Abbildungen kommen dem minder erschrenen Turnlehrer gut zustatten. Nicht zu empsehlen ist dei Hauptstungen die Berbindung mit Gesang (z. B. dei Nummer 83 und 84). Bei einer weiteren Auslage sollten im Hinblick auf die überaus große gahl der jeder Stuse zugeteilten Geräte die wichtigsten Geräte, bezw. de wichtigsten Abungen an ihnen bezeichnet werden.

8. Abungsfolgen für das X. deutsche Turnfest in Rurnberg 1908 bes Turngaues bes Leipziger Schlachtfelbes.

Eine reichhaltige Sammlung gut gewählter Gerätübungen, lehrreich icht bloß für Bereinsturnwarte, sondern auch für Turnlehrer.

). F. Lederbogen, Theorie und Brazis bes Turnunterrichts. Für Lehrerund Lehrerinnenseminare sowie für Turnlehrerbildungsanstalten mit besonberer Berudsichtigung bes Turnens in ber preußischen Bollsschule. Mit 30 Figuren. 192 S. Leipzig 1903, Dürrsche Buchh. Geb. 2,40 M.

Das Buch behandelt in vier Abschnitten die Methodik des Turnunterchts, die Turneinrichtungen, die Hygiene im Turnunterricht und die eschichte des Turnwesens; ein Anhang enthält die amtlichen Berordungen betreffend das Turnen in der preußischen Bolksschule. Die neben r Theorie versprochene Praxis des Turnunterrichts ist allzu spärlich isgefallen; die wenigen Beispiele aus den verschiedenen übungsarten 5. 70—90) müssen zur Einführung in die Darbietung des Turnkosss unzulänglich bezeichnet werden. Mit der Theorie kann man sich turchweg einverstanden erklären. Ob aber das Turnen die ihm stellten Ausgaben bei dem Seite 56 ausgestellten übungsplan zu erfüllen ermag, ist mehr als zweiselhaft. Die wichtigsten Gerätübungen treten rin zu sehr in den Hintergrund. Ferner hätten gemäß dem mit Recht etonten Grundsat: "Bei der großen Fülle von zweckmäßigen übungen

ift eine weise Beschränkung unbedingt notwendig, weil Stoffüberfülle ein zersplitterndes Zuvielerlei zur Folge hat und zur ungenauen und unschönen Aussührung führt" die Ubungen an den Schwebestangen, Sprossen ständern u. a. gestrichen werden mussen. In "der Geschichte des Turwwesens" sind neben Euler die drei markantesten Persönlichkeiten der Rewzeit, Lion, Jäger und Raul zu kurz gekommen.

10. Dr. med G. Ludow, ftabt. Oberturnwart in Berlin, Lehrstoff fur ben Turnunterricht an Anaben-Bolts- und Mittelfchulen, stufengemäß pjammengestellt und nach Klaffen geordnet. Mit 104 Abb. und 3 Anhangen.

Berlin 1904, S. Mustalla. Rart. 2,50 DR.

Das Buchlein ift aus der Einsicht geboren, daß innerhalb eines großen Schulorganismus ein Turnlehrplan, ber ber perfonlichen Auffaffung möglichite Bewegungsfreiheit fichert (vgl. ben fur ben Ture unterricht an ben Berliner Bemeindeschulen verbindlichen Stoffplan), einen erfolgreichen Turnbetrieb nicht auftommen lagt. Der Berfaffer hat bes halb den für das volksschulpflichtige Alter geeigneten Ubungsftoff in 8 Jahrespenfen gegliedert und hat diese Aufgabe im ganzen in durchaus anerkennenswerter Beise geloft. Er hat fich aber in richtiger Erkenntnis ber tatfachlichen Berhaltniffe nicht auf Die Fixierung bes Stoffes beschränkt, sondern ift auch befliffen gewesen, durch Ginfügung methodifter Binke und durch eine große Bahl von flott und zumeist richtig gezeichneten Figuren ber Stoffbarbietung gangbare Bege zu weisen. Das dabei manches aus der badischen Turnschule übernommen worden ift, schmälert das Berdienst des Autors feineswegs. Für eine zweite Auf lage seien einige Bemerkungen angefügt. "Gemeinübung" ist kein koop binierter Begriff zu "Gerätubung"; auch am Gerät liegt Gemeinubung vor, schon bann, wenn nur 2 Schüler auf Befehl ober im Tatte bie gleiche Ubung zu gleicher Beit turnen. Das Armbeugen und .ftreden im Querliegestüg ist für das 4. Schuljahr zu schwer. Auch bas mehr malige Schwingen im Querftredftut ohne irgendwelchen Sit bazwiften empfiehlt fich noch nicht fur bas 5. Schuljahr; ebenso nicht bas Stuten im 5. und 6. Schuljahr und das Stuthupfen im 7. Schuljahr. Abgelehnen ift ferner das hohe Schwingen der Beine beim Borfchwung, weil unichon und ichwer; Schüler, die an ein hohes Schwingen gewöhnt werden, lernen bas Stuphupfen nie, weil fie beim Borfdwung allzuleicht gu Der Reitsit wird beffer - fcon aus hygienischen sammentnicken. Grunden — als Reitstut verlangt. 3m Knabenturnen follte man fich mit den natürlichen Gangarten begnügen und bem Getandel ber Auf mariche endgultig Balet jagen; die beschrankte Turnzeit muß burch tume risch wirksamere Betätigung ausgekauft werben. Beshalb bie Schuler gelegentlich, 3. B. mahrend des Geratturnens, nicht figen follen, ift nicht recht einzusehen; fie tommen doch nicht zum Turnen, um schlechthin mibe gu werben, sondern um ihre Rrafte, mit benen ber Denich öfonomifc umgehen foll, gebrauchen zu lernen. Ebenfo erscheint bas Berbot jeglichen "Plauberne" als zu rigoros. Beim Gerätturnen barf ein Lehrer, ber seine Jungen sonft in der Sand hat, icon gewisse Freiheiten gestatten

11. C. Bulmer, Lehrplan für ben Turnunterricht an Bollsichulen und Tanbftummenanstalten mit besonderer Berücksichtigung des Leitsadens für den Turwunterricht in den preußischen Bollsschulen (1895). I. Teil: Anabenturnen. 32 S. Berlin 1903, im Gelbstverlag.

Der Lehrplan will bem angehenden Bollsschullehrer, bessen Ausbildung für den Turnunterricht nach Ansicht bes Berfasser, in praktischer und methodischer hinsicht noch nicht genugend ift", ein Berater

Er teilt ben im preußischen Leitfaben enthaltenen Turnstoff in Unter-, Mittel- und Oberstufe und hebt die Hauptübungen der einen Gruppen durch Sperrdruck hervor. Der Verfasser deutet auch wie diese 3 Stufen in 8-, 7- und 6-klassigen Schulen verwendet ben follen, unterläßt aber die Bezeichnung des Turnstoffs für einige Schulen mit bem hinweis barauf, daß es dem Lehrer schon ngen werbe, die richtige Auswahl zu treffen. Deis ift aber feiness eine fo einfache Sache, am allerwenigsten für ben angehenden, , "suchenden" Lehrer, dem das Büchlein in erster Linie ein Weg-er sein will. Diese Unterlassung ift ein empfindlicher Mangel bes t verdienstlichen Schriftchens. Bulwer hat auch den Lehrplan für Turnen an den Berliner Gemeindeschulen benütt und spricht feine riedigung aus über "die weise Beschränkung auf die wesentlichen ngen". Bu munichen mare nur, daß sich ber michtige pabagogische indfat der Beschränkung auch bei der Bahl und Bahl ber zu beenden Berate geltend mache. Für die Oberftufe fommen beifpielse nach porliegendem Lehrplan 11, fage elf Gerate in Betracht. Bie n da bei der beschränkten Turnzeit die Schüler zur Bemeisterung Berates tommen, die allein imftande ift, die Freude am Turnen t bloß zu weden, sondern auch zu erhalten?

A. Bottcher und A. Runath, Lehrgang für bas Mabchenturnen. 2., wefentl. geand. u. erweit. Aufl. beforgt von A. Böttcher. Mit 103 Abb. 279 S. pannover 1904, Meyer. 2,70 M.

Grundlegende Meinungsverschiedenheiten in bezug auf die Rumessung Abungsstoffes für die einzelnen Altersstufen und die methodische Beritung des übungsstoffes führten zu der freundschaftlichen Bereinng, daß Bottcher die neue Auflage allein übernahm. Der Lehrgang Bt famtliche (10) Rlaffen einer ausgebauten höheren Mabchenschule; inn aber auch bem Turnunterricht in ben Bolfsichulmäbchenklaffen ande gelegt werben. Bu dem auch im preußischen Leitfaben von aufgestellten Grundfat, daß die Schüler angehalten werden follen, Abungen genau und möglichst volltommen auszuführen, steht bie 2 Bahl ber auf ben einzelnen Turnftufen zur Bermenbung empfoh-: Geräte im Biberspruch. Wenn auch jedes Gerät wieder seine Eigenat, fo tann boch bas eine ober andere entweder gang entbehrt werden, es konnen wenigstens gewisse übungen auf ben einzelnen Stufen Schaden wegbleiben, da manche Ubungsformen an zwei in dem ien Schuljahr zu benügenden Geräten fich ziemlich gleichkommen, bie hangstandübungen am niederen Red und Barren. Muffen die Ierinnen in einer Stunde von Gerat zu Gerat eilen, fo wird an m etwas Ordentliches, die Turnerinnen und den Lehrer Befrieibes erzielt. Möchte boch enblich im Turnen wie in den übrigen ern die Wahrheit des Sapes erkannt werden: "Weniger ware niehr". Die zahlreichen Abbildungen des Buches werden dem minder erenen Lehrer gute Dienste leisten.

Deutsche Bollsturnbucher. Herausgeber Dr. R. Gasch. Heft 31/32: Anlage ind Ausstatung von Turnplagen und Turnhallen für das Schul- und Bereinsurnen von H. Meher. 57 S. Mit 7 Abb. u. 6 Bilbertafeln. Leipzig, R. Hesse. 50 Bs.

Der I. Teil behandelt die Anlage von Turn- und Spielplägen und : Größe, Anlage und Befestigung, Raum für Eislauf, Turngeräte.
II. Teil handelt von der Anlage und Einrichtung von Turnhallen

für Schüler und Bereine. Das aus der Praxis herausgewachsen, von großer Sachkenntnis zeugende Büchlein kann Behörden, Schulleitern und Turnlehrern, besonders aber auch den mit der Bauleitung von Turnhallen betrauten Technikern bestens empsohlen werden. Bei Beachtung der gegebenen Winke und Borschriften wird sicher vielen Mißgriffen vorgebeugt. Das für die Größe des Spiels und Tummelplazes gesorden Ausmaß (5 am auf einen Schüler) dürste nur unter den günstigken Berhältnissen zu erreichen sein.

14. B. Striegler und B. Lorenz, Abungen für bas Troden-Schwimmen. Anhang: Abungen an ber Angel im Baffer, Binte. Bearb. im Auftrag bei Schulausschuffes ber Stadt Leipzig. 12 S. Leipzig 1904, Gut Beiletig.

Die für das Trodenschwimmen bestimmten übungen (A Freiübungen, B übungen an den Geräten, C übungen an der Angel im Basser) sind einsach und im ganzen zweckmäßig. Besonders gilt dies von den Freiübungen und den übungen im Hang an der Leiter (Reck, Ringe). Sie können dem Turnbetrieb leicht eingefügt und in kurzer Zeit die zweläusigkeit geübt werden. An Stelle der zeitraubenden übungen im Gürtel empfiehlt es sich, sosort mit den übungen an der Angel im Wasser zu beginnen. Säntliche übungen sind durch Junstrationen erläutert. Warum die Fußspipe bei übung 2 (S. 3) angezogen werden soll, ist nicht recht ersindlich. Die Abbildungen der "Hochsellung" (S. 4 usw.) stellt nur halbe, nicht tiese Kniebeuge dar.

15. R. Moller, Der Borturner. Wegweiser für Turnwarte und Borturner mit einer übungsverteilung für 3 Turnftusen. 2., neu bearb. Aust. 203 S. Leipig 1904, R. Boigtlanders Berl. Kart. 1,60 M.

Die Notwendigkeit einer Neuauslage beweist die Brauchbarkeit des Buches. Außer einigen unwesentlichen Berbesserungen hat die 2. Auflage eine Bereicherung durch den Anhang "die Austur in den Turwvereinen" erhalten. Im Borwort weist der Bersasser oftentativ datom hin, daß das frühere, von Maul stammende Leitwort "Es muß oberker Grundsat im Turnvereinswesen sein, daß es im Turnbetrieb einzig und allein auf möglichst besriedigende Leistungen der ganzen Rasse sommt" in der neuen Auslage weggefallen sei, weil es sich mit seiner heutigen Aussassissen wollen freilich die S. 14 und 96 geäußerten Aussichten nicht recht übereinstimmen.

16. Eh. Bohlrath, Reue fi bungegruppen in ben Frei-, Santel-, Stab- und Reules übungen nebft 21 bilblichen Erlauterungen. 65 G. Stuttgart, B. Mahler. 85 St.

Das Schristchen will dem dienen, der nicht die Zeit dazu hat, oder dem die Ersahrung mangelt, sich selber Ubungen zusammenzustellen. Diese Aufgabe wird es erfüllen, da es der lebendigen Praxis entsprungen ist. Die eingestreuten Junstrationen sind zwedentsprechend, hätten oder um einige Nummern vermehrt werden sollen. Das Heft trägt die Aufschrift: "Eine Quelle sur Borturner, Turnwarte und Turnsehrer". Tas klingt doch zu marktschreierisch.

17. Th. Bohlrath, Reue Ubungsgruppen an ben Geraten in brei Schwierige feitsftufen gusammengestellt und mit bilblichen Ertlarungen verfeben. 57 C. Stuttgart, B. Mahler. 85 Bf.

Der Wert dieses Buchleins besteht vornehmlich barin, daß berwandte Ubungen in drei Schwierigkeitsstufen ausgewählt und fo geordnet sind, daß die Ubungen ber untersten Stufe die Borübungen zu der zweiten Stufe bilben und die Ubungen der zweiten Stufe bie ber britten vorbe

en. Die so gruppierten übungen eignen sich beshalb u. a. für bie ecke bes Bereinswetturnens und bes Schulturnens, da die Einheitlichund Steigerung der dargebotenen übungen sofort in die zen springen. Die Zusammenstellung verrät Geschick und Sachkenntnis. 3. Boticks, Das Gerätturnen an der Bolks- und Bürgerschule. 294 übungsbeispiele in 2 Stufen mit besonderer Berücksichtigung der volkstümtichen übungen. Mit 50 Abb. 100 S. Wien 1904, A. Pichlers Bitwe & Sohn. 1,25 M.

Der Stoff bes Gerätturnens für die Schuljahre III—VIII ist in stufen eingeteilt; zweckmäßiger wäre die Zuteilung bestimmter Aufen an die einzelnen Schuljahre gewesen. Die übungen am Pferd etreffen die an Reck und Barren an praktischer Brauchbarkeit. Die is und Barrenübungen sind nicht bloß zu zahlreich, sondern auch zenteils für die gedachte Altersstuse zu schwer und teilweise geradezu hrlich (vgl. die Eins und Ausspreizübungen am Barrenende). Ferner sollen Stabspringen, Steinstoßen, Stemmen und Ringen im Rahmen Bolksschulturnens? Bevor jemand anderen Führer sein will, sollte vom Baum der Praxis reichere und reisere Früchte gepflückt haben.

G. Ruffner, Sammlung beliebter und bewegungsreicher Turnspiele für Bolts- und Mittelschulen. 92 S. Würzburg 1904, F. A. Buchers Berl. 75 Pf.

Die Sammlung umfaßt 30 Turnspiele, die nach einem bestimmten ema (Name, Beurteilung, Spielgedanke, Borbereitung, Regeln und inderungen) beschrieben sind. Ein Anhang enthält 5 Kamps- und Interhaltungsspiele, einige Liedchen für die Kinderspiele und Abzählene. Im Gegensatzu anderen ähnlichen Sammlungen wird der Spielanke klar und beutlich hervorgehoben. Auswahl und Einteilung der iele lassen zu wünschen übrig. Wo bleiben Keiterball für die Mittelssen und Schlagdall für die Oberklassen? Ferner: Die Spiele sollen Ersatz des Turnens und die Turnhallen wenigstens als Notbehelf den mangelnden Spielplatz gelten können?

D. Echroer, Dethobit bes Turnunterrichts. Gin hilfsbuch fur Turnlehrer und Turnlehrerinnen. 102 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 1,20 M. Der Inhalt gliebert sich in I. Psychologisch-methodische Ginführung ifgabe und Ziel des Turnunterrichts, der Stoff des Schulturnens), Aber ben Betrieb und bas Lehrverfahren im Turnunterricht, III. Uber-: ber geschichtlichen Entwicklung bes Schulturnens mit Literaturan-Das Budy zeugt unzweifelhaft von großer Liebe und Barme bie Turnfache, was insbesondere burch eine gehobene Sprache im retischen Teil zum Ausbruck gebracht wirb. Sobald aber ber Berer auf die Ausführung der Grundfate, b. h. auf die übungsbeifpiele iprechen tommt, tritt ber Gegenfat ber nüchternen Pragis und ber nen Theorie an mehr als einer Stelle in die Erscheinung. Was foll 3. S. 50 oben der Befehl "dieselbe Ubung nach Bahlen in 8 Zeiten Zweifelsohne besteht hier eine Unklarheit über die Aussührungsn nach Zählen und der taktmäßigen Ausführung. shlswort "übt" für Ausführung von nur einer Bewegung unzujend, benn "üben" bedeutet boch "etwas mehrmals ausführen". Ferner t mehreren übungsbeispielen, so dem 3. Ubungsbeispiel b (S. 51) die thmische Symmetrie — 152 Taktzeiten! Es wäre im Interesse bes hes fehr zu munichen, daß bei einer neuen Auflage ber praktische I eine zielbewußte Umarbeitung erfährt auf Grund einer geläuterten terrichtsprazis.

21. A. Maul, Turnbuchlein fur Boltsichulen ohne Turnfaal. 58 3. 3., umgearb. Mufl. Rarlsrube 1904, G. Brauniche hofbuchbr. Kart. 60 B.

Die neuc Auflage des 1895 zum erstenmal erschienenen Turnbüchleins enthält eine Reihe von Berbefferungen. Die methobischen Ratichlage find in Berudfichtigung bes Umftanbes, bag bie meiften Lehrer bes Turnens feine Fachturnlehrer find, vermehrt und in einer Ginleitung in fnappfier Form zusammengefaßt worden. Ferner sind, was gang besonders begrußt werden wird, den zu erlernenden hauptubungen methodisch vorbereitende übungen vorausgeschickt. Als typische Beispiele von vorbereitenden übungen können gelten S. 45 Nr. 5 Kniebeugewechsel mit 2 Rumpfübungen, ebenso S. 47 Nr. 7 Stellungswechsel mit Wechsel des Stabmindes sowie G. 52 Zwischenschwung aus bem Reitsit vor einer Sand. Durch die Anderung der Aufeinanderfolge der Barrenübungen tritt der methodische Gang flarer zutage. Endlich murden die Befehleanfündigungen bei den Frei- und Stabubungen gleichmäßiger gestaltet. In ber Bezeichnung der Gerätübungen sind die Ausdrude Riftgriff und Kammgriff nach dem Beispiel des Militärturnens durch die verständlicheren Benennungen Aufgriff und Untergriff ersetzt worden. Die übungen jelbt find nicht vermehrt und nicht geandert worden. Für einfachere Turt verhältniffe reicht ber im Buchlein enthaltene übungeftoff aus, für ent wideltere zeigt ce bem bentenben Lehrer ben zielficheren Beg. Begen seiner prägnanten, klaren Fassung kann bas handliche Buchlein als Ratechismus der methodischen Turnpraxis bezeichnet werden und sollte in feines Turnlehrers Sand fehlen.

22. A. Maul, Gerätübungen für bas Mabchenturnen. 136 C. Karlstube 1904, G. Braunsche Hofbucher. Kart. 1,40 M.

Das Werkden ift als Erganzung und 3. Teil aufzufassen von ben "Reigenartigen Turnübungen für Madchen" (vgl. Jahresbericht 1901 Dr. 16). Auch hier ift ber übungsftoff in 6 Stufen geteilt, mit ben vierten Schuljahr beginnend. Die Ubungen der fechsten Stufe eignen fic für geschickte und geubte Schülerinnen ber oberen Rlaffen boberer Rab chenschulen sowie für Frauenabteilungen. Den Ausführungen Mauls in Borwort über das Gerätturnen in Mädchenschulen und Frauentumge fellschaften werden wohl die meisten Sachverständigen beipflichten, auch barin, daß für bas Schulturnen 6 Hauptgerate (Schwingseil, Schwing rohr, Schwebestangen, wagrechte Leiter, Rundlauf und Schautelringe) ausreichend seien. Diese Geräte sind im ersten und weitaus größten Abschnitt bes Buches für ben Unterricht in einer Beise ausgenütt, wie man dies in verwandten Werken nicht findet. Neulinge im Unterrichten werben es bankbar empfinden, daß die Ubungen, die einen Borgug bet anderen verdienen, durch Fettbrud ber Ordnungenummer hervorgehoben werden. Der zweite Abschnitt bietet die für das weibliche Turnen fich eignenden hauptübungen an fogenannten Rebengeräten (Freispringen, Barren, Red, Schrägleiter und Kletterftangen), fo bag bas Buch auch nach biefer Richtung als vortrefflicher Ratgeber bienen fann, insbesonden den Leitern von Frauenabteilungen, die diese Geräte mit Borliebe ju benühen pflegen und babei leicht die Grenze des für das Frauentumen Bulaffigen und Schicklichen überschreiten. Der dritte Abschnitt entbalt Ubungen mit bem Fangball und 10 Gruppen aus dem Gebiet des Reulen schwingens. Das Buchlein ift vortrefflich geeignet, bem Turnen bet Maddien und Frauen die Bahn frei zu machen.

XIII. Englischer Sprachunterricht.

Bearbeitet

M 1000

Professor G. R. Hauschild, Oberlehrer am Goethe-Gymnafium ju Frankfurt a. M.

Die zur Besprechung vorliegenden Bücher und Abhandlungen beffen Enzyklopädisches und Methodisches, Lehrgänge ohne und mit se- und Abungsstoff, grammatische Wonographien, Ubungs- und ersetzungsbücher, Bokabularien und Bücher zur Konversation, Leseher, Ausgaben, Literaturgeschichtliches, Realienkunde und Wörterber.

Literatur.

I. Encyklopädisches.

Dr. R. Urbat, Gin Studienaufenthalt in England. 52 G. Breslau 1904. Brogt.-Rr. 263.

Das Schriften enthält eine Zusammenstellung der Eindrücke und ahrungen, welche der Berf. während eines sechsmonatigen Aufentsis in England gemacht hat. Die Hauptmasse des Buches nimmt Schilderung des Londoner Aufenthaltes ein: Familienpension, Bolkster, Heilsarmee, Gerichtsverhandlungen, religiöse Bersammlungen, träge und Predigten, wissenschaftliche Borlesungen, Redeschulen, versity Extension, Theater, Konzerte, Unterrichtstunden, Meetings

Matches, Museen und Galerien, Rennen, Turniere und Paen ziehen an unseren Augen vorüber, Ausslüge nach Stratford, mond, Kew, Windsor nicht zu vergessen (36 S.). Es folgt Brighton

bie Besprechung des 1903er Sommer-Weetings in Tyford und nburg mit entsprechenden Ausflügen an die schottischen Seen. Itber in-London werden wir in die Heimat zurückgeführt. Was dem Hein seinen ganz besonderen Wert verleiht, dassind die kritischen nerkungen über Borlesungen und Unterricht und die praktischen gerzeige für Pensionen usw.

II. Methodisch-Didaktisches.

Dr. Schweigel, Belde Beziehungen können am Reform-Realgymnasium zwischen bem Englischen und bem Lateinischen hergestellt werben? Gin Beitrag zur Konzentration im Sprachunterricht. 20 S. 4°. Wiesbaden. Progr.-Rr. 490. An den Reformanstalten folgt dem Französischen das Lateinische U. III), diesem das Griechische bezw. das Englische (in U. II).

Listen für die Hausarbeiten über a) die häufigst vorkommenden Berben mit ihren Präpositionen, d) Abjektive und Partizipien mit ihren Präpositionen. Im zwölften Kapitel wird das Ganze mit hundert Aufgaben und Prüfungsfragen abgeschlossen. Im grammatischen Terte ist die Syntax immer gleich mit der Formenlehre verdunden bezw. dieser angeschlossen; der Hauptnachdruck selbst ist mit Recht auf die Syntax gelegt. Die Darstellung selbst ist nicht nur turz, klar und übersichtlich gehalten, sondern auch durch genügend viele Beispiele, die dem Texte unmittelbar solgen, gestützt. Das Streben nach Kürze bezw. die Kücksicht auf das Selbststudium verführt freilich manchmal auch, wissenschaftlich angesehen, zu Ungenausgkeiten; z. B. S. 8, B, 2 (englischen Ursprungs), S. 9 die Fassung von D, S. 49d u. a. S. 71 muß es in Frage 88 heißen "wann", in Frage 95 "gib". Als Kepetitorium des Wicksenscheresten aus einem bereits behandelten Sprachgebiet dars das Büchlein jeder Art von "Schülern" empsohlen werden.

3. Prof. Dr. G. Rader, Lehrbuch ber englischen Sprache für Mäbchentyern und verwandte Lehranstalten. II. Teil: Grammatik. 224 S. Wien 1908, A. Holber. 2,80 M.

Im 55. Jahrg. des Babagog. Jahresber. S. 628 wurde von Nader-Würzner ein neues Lesebuch 1. Teiles für Madchen-Lyzeenum. angezeigt. Wenn das oben angezeigte Buch im Titel als zweiter Teil eines Lehrbuches bezeichnet wird, so ift das nicht so zu verfiehen, wie wenn jenes Lesebuch den ersten Teil dieses Lehrbuches bilbete. Bielmehr ift zum Lesebuche, wenn wir bas Begleitwort recht verstehen, ebenso nachträglich ein zweiter Teil erschienen — ber uns aber zur Besprechung nicht vorgelegen hat —, wie dem Lehrbuche als erster Teil ein gemeinsam verfagtes Elementarbuch vorausgegangen war, welches vielleicht dasjenige ist, bas im 42. Jahrg. bes Babag. Jahresber. S. 368 f. besprochen worden ift! Ob aber Diefes Elementar buch seinerseits mit der ebenfalls gemeinsam versaßten "Grammatik ber englischen Sprache nebst beutschen Ubungestüden" ibentisch ift, war aus dem Begleitwort auch nicht deutlich zu ersehen! Auf jeden Fall sind hier aus letterer die Formenlehre, ein Teil der Wortbildungs lehre, die Interpunktionslehre und 22 Nummern der deutschen Abungs stude zur Rudubersetzung benutt worden; die Introduction und des Kapitel über Versification sind ganz neu bearbeitet. Die sorgsältig überarbeitete Syntax, der Hauptabschnitt des Buches, ift 3. T. mit neuen, aus den Lyzeallesebuchern entnommenen Mufterfagen verfeben worden. Ebenso sind diejenigen beutschen Ubungestude (f. o.) ju Ubersetzung ins Englische neu hinzugekommen, welche sich an Stude in den beiden Teilen des Lyzeallesebuches anschließen; ferner einige Stude ohne folche Borlage, welche wegen ihres literarhiftorischen Inhalts als willkommene Ergänzungen zu dem Abrif der Literaturgeschichte im 2. Teile des Lesebuches angesehen werden können; endlich die Mitteilung der meisten Regeln auch in englischer Sprache (s. u.). So viel über das eigentliche Lehrbuch im Bergleich zu dem, wie oben angegeben, bereits vorausgegangenen Lehrstoff. Der Anhang I enthält als neue Abschnitte den über Synonyms, some Remarks on Letter-Writing und The Seasons. Der Anhang II (Aufgaben) ist namentlich in bezug auf die grammatischen Aufgaben bedeutend vermehrt worden. Wir wenden uns nun zu Gang und Inhalt des Ganzen überhamt. Da wird nach der historischen Einleitung und der Abersicht über die

wendeten Lautzeichen im einzelnen behandelt: A. die Formenlehre ch den bekannten zehn Redeteilen, B. die Wortbildung nach Ab-tung und Zusammensetzung, C. die Syntag der einzelneu Redeteile d die Wortstellung, D. die Interpuntion, der Gebrauch der Ma-keln und die Silbenabteilung: im ganzen 158 Seiten! In der Intag gehen die englischen Beispiele den deutschen Kegeln stets ran. Sie soll auswahlsweise bezw. zunächst gelegentlich getrieben rben, soweit die vorhergehenden Lekturestunden dazu Anlaß geben b barin entsprechende Spracherscheinungen vorgekommen sind. Es rben bann in ber Grammatit die Mufterfaße bes einschlägigen tragraphen gelesen und in gutes Deutsch übertragen, die betreffenden achlichen Eigentümlichkeiten hervorgehoben und zur Gewinnung ber gel verwendet. Die Schülerinnen übertragen dann eine Anzahl ser englischen Sätze schriftlich in richtiges Deutsch und übersetzen sie rachst mundlich ohne Buch ins Englische zurud. In ber Ruduber-ung ber Musterfaße erblicht ber Verf. ben wichtigften Teil ber Prüig in der Schule. Bir haben icon sonftwo, z. B. bei Besprechung : Fetterschen Bücher, gewisse Bebenken gegen solche (zunächst) außiegliche Ruduberfegung von Mufterfagen nicht unterbruden tonnen, d bleiben dabei stehen, wenn auch der Berf. sagt: "Man wende ht ein, daß auf biese Weise die Gape auswendig gelernt werben: h der neuen Methode ist dies eher ein Borteil als ein Nachteil. rch passende Abanderung ber Sate tann sich übrigens ber Lehrer bt bavon überzeugen, ob das Gelernte verstanden worden ist ober ht." Die Paragraphen des grammatischen deutschen Textes werden er bem Strich von gleichlaufenden Paragraphen englischen Textes leitet. Dieselben sind nicht blog darum fürzer, weil in ihnen die lischen Musterfäße weggefallen sind, sondern auch weil sie sich damit mügen, nur das Befentliche, Auffallende der Regel in Lapidarstil r im Auszug vorzuführen. Es sind also meist nicht Ergänzungen n beutschen Texte, sondern Abkurgungen besselben, welche seinen mmatischen Gehalt auf möglichst einfache Formeln zurudführen und hränken. Das ist nur rühmend anzuerkennen und gutzuheißen; n einmal ware die wortliche Itberfetung doch nicht immer möglich,) andererseits wird so am besten gezeigt, daß und wie man sich i dem sprachlichen Ausdruck einer Borlage entbinden kann, ohne n sachlichen Sinne derselben zu nahe zu treten. In dem Anhang I rben 25 Synonyma behandelt mit gut gewählten Beispielen; nach Bemerkungen über das Briefschreiben folgt die Berslehre (Bers-B, Bersfuß, Reim, Strophe). Bon den Solzelichen Bilbern werben Fahreszeiten (f. o.) in fortlaufender Beschreibung besprochen (22 G.). r Anhang II enthält: A. Grammatische Aufgaben (Beränberung bes npus, Genus Berbi, Modus, Sagart, Rebeart, Sag-Berfürzungen Frweiterungen, Ausfüllung bezeichneter Luden burch Braposi-ten, Homonyme, Synonyme: 6 S. B. Aufsatübungen: 5 S. (Bewortung von Fragen über ein Lesestud, Umformungen ber Redeen, Auszüge, Nacherzählungen, Beschreibungen, Bergleiche, Dispo-men, Paraphrasen, Billet-, Briefaufgaben.) C. Deutsche (zusammenigende) Ubungsstude zur Rudubersetzung mit Angabe der einägigen Paragraphen der Grammatit: 25 G. Gin Regifter schließt Ganze ab. Wir haben es trop ber — fehr empfehlenswerten ungs-Unhänge hier untergebracht, weil feine hauptmaffe boch die ımmatik allein ift.

4. Prof. B. Swoboda, Schulgrammatit ber modernen englischen Sprache. XII u. 205 S. Wien 1905, J. Deutide. 2,80 M.

Diefes Buch bilbet ben 4. Teil von des Berf. Lehrbuch ber englischen Sprache für Realichulen, also ben lehrhaften Abichluß bezw. bas grammatische Ergebnis der drei vorausgehenden Teile, welche weiter unten bei ben betreffenden Rubriten werden beiprochen werden. Daß die Schulgrammatit von uns hier untergebracht ift, hangt einerfeits mit beren Fassung und Inhalt, andererseits mit ihrer selbständigen Benutbarteit zusammen. Denn wenn auch ihre — außergewöhnlich zahlreichen — Beispiele bem Lesestoffe ber anbern Teile, namentlich bes zweiten und britten, entnommen sind, so würde doch bieser Umstand es nicht verhindern oder erschweren können, die oben angezeigte Schulgrammatit auf höheren Rlaffen höherer Lehranftalten für fic allein in selbständige, die vorausgehenden Teile nicht notwendig voraus sepende Benutung zu nehmen. Denn einerseits find die zum großen Teile dem sachlichen ober literarischen Lesestoffe entnommenen Beispiele nicht etwa bloß nach ihrer Fundstelle in jenem angeführt, auch nicht bloß nach ihrem ungefähren Wortlaute bezw. nach Anfangs- und Enbwörtern angebeutet, sonbern immer in vollständig abgeschloffenen Saten beigebracht, in benen zum Überfluß auch noch bas, worauf es in ihnen grammatisch gerade ankommt, durch setten ober gesperrten Drud bervorgehoben ist; andererseits sind auch Schrift und Laut, Aussprache und Betonung, Ableitung und Zusammensehung, Dellination und Konjugation, nominale und verbale Formenlehre so eingehend bezw. voraus setzungslos behandelt, daß diese Schulgrammatik als spstematischer Abschluß bes grammatisch Behandelten ober zu Behandelnden auch m einem anderen Lehrgange als dem gerade hier vorausgegangenen benutt werden kann. Die Behandlung von Lautlehre und Rechtichreibung, Afzent und Quantität, Ableitung und Zusammensetzung werden, auch in ihrer Bebeutung für die Flexion, in 41 Baragraphen auf den ersten 23 Seiten behandelt. Es folgt in 39 Paragraphen auf 22 Seiten die Stellung und Hervorhebung von Satgliedern, welche, weil wesentlich mit unter dem Gesichtspunkte ber Betonung betrachtet, hier notwendigerweise folgen mußte. Hieran schließt sich auf 13 Seiten die Formenlehre des Berbs in 27 Paragraphen und in 97 Paragraphen auf 40 Seiten dessen Syntax mit besonderer Betonung der finiten und indefiniten Bedeutung der Tempora, der modalen Umschreibungen durch die defektiven Berben, der Nominalformen des Berbs und ihrer idiomatisch-phraseologischen Berwendung. Es folgt die Formenlehne von Substantiv und Artikel in 20 Paragraphen, deren Syntax (Kafus-und Artikellehre) in 45 Paragraphen. Hieran schließt sich die Formerlehre und Syntax bes Abjektivs, Zahlwortes, Fürwortes — mit besonderer Betonung der indefiniten —, des Abverds, der Präpositionen (soweit sie nicht schon im vorausgehenden behandelt wurden) und der Konjunktionen mit ihrer Benutung in der Satverbindung und im Satgefüge: im ganzen noch 121 Baragraphen auf 50 Seiten. Rach ben Interjektionen wird noch die Interpunktion, namentlich der Gebrauch des Kommas, behandelt. Die Menge der Paragraphen mag, im Bergleich zur Seitenzahl, immerhin andeuten, wie fein und schaff ber Stoff gesichtet ift. Der grammatische Text selbst ift fehr turz und knapp gehalten: seine Hauptmasse nehmen eben die Beispiele ein, aus denen ja der Lehrer mit seinen Schülern eine längere Fassung heraus arbeiten kann, wenn er eine solche für nötig halt: bas wird freilich

ohl überall geschehen müssen und der Fall sein, wo der Berfasser h begnügt hat, unter einer sehr turzen Gesamtformel eine Menge n Beispielen aufzuzählen, anstatt jene aufzulösen und diese unter ren einzelnen Bestandteilen unterzubringen. Den Schluß bes Buches ben auf 23 Seiten 25 Aufgaben — on Some of the Most Characristic Features of the English Language. Sie zerfallen in: 1. Beiele (Musterwörter oder Mustersätze), 2. grammatische Fragen resp. ifgaben barüber, 3. die auf englisch aus- und durchgeführten Antrten darauf bezw. Erläuterungen dazu. Auf den letten zwei Seiten findet sich ein alphabetisches englisch-beutsches Wörterverzeichnis mit onetischer Bezeichnung, welches die hierzu nötigen oder hierbei ge-nichten grammatischen Termini angibt. — Die Anmerkung auf S. 7 cf etymologisch — wenigstens nicht mit — auf stomac bezogen rben; gegen turze ober lange Konsonanten barf man immer noch ne Bedenken haben, namentlich wenn die Grenzlinie zwischen ihnen unsicher ist, wie auf S. 11; die Tonzeichen auf S. 15 und sonst mi'dity, capa'city) mußten in solchen Fällen von den Lautzeichen Beinanbergehalten werben: benn sonst können sie, im Bergleich zu 1 S. 10 (u.) und S. 11 (o.) gemachten Angaben nur verwirrend tten resp. zu falscher Aussprache ber betreffenden Botale führen; ige in § 37 vortommende Fälle von Zusammensetzungen und Gruppen men nicht als "andere" bezeichnet werden, in denen die englische tonung nicht mit der deutschen übereinstimmte; die Anmerkung auf 25 muß eingeschränkt werden: benn in did you learn liegt auch version vor; wenn S. 119 (§ 266) zugegeben werden muß, daß hor, confessor auch Gattungenamen sind, dann muß die Regel über Bebrauch des Artitels vor der Apposition verändert werden; nso muß die Anmertung zu § 277 verbeffert werden: benn man f ja 3. B. was das in dem Sate He came with some friend eich nete Wesen ist (ein Freund!); auch bas unterscheibende Mo-it in § 327 f. muß anders bestimmt werden: denn in dem Sate smote his breast wird ebenso "das Objekt oder Subjekt der Tätiggenannt", wie in dem Sate He touched her on the shoulder; 374 ist es schwer, einen Unterschied von "zusammengesetzen Abien, wie to-day" und "Abverbialgruppen wie at length" heraus. aben; in ber 1. Aufgabe (S. 180) betont Referent: blut'arm" y poor), stein'reich" (very rich). Bon solchen und ähnlichen Einziten aber abgesehen empfiehlt sich das Buch außer dem bereits oben fehlend Hervorgehobenen auch burch großen, ftarten und beutlichen d wie sonstige gute Ausstattung.

IV. Monographien jur Grammatik.

Dr. C. Sed, Quantität und Afzentuation im Modern-Englischen. Bgl. w. u. die Berhandlungen bes elften Deutschen Neuphilologens 3 usw.

per. Schmidt, Short English Prosody for use in Schools. 14 S. Leipzig 1905, Rengersche Buchh. 30 Pf.

Dies Büchlein enthält das Notwendigste und unter allen Umben Wissenswerte über Metrum, Bers, Reim, Cäsur, Stanze: alles H hinreichende, mit Angabe der Dichter zitierte Beispiele belegt. einigen Stellen hätten dieselben freilich noch vermehrt werden können, so bei der Cäsur und den Stanzen. Erwünscht wäre woll auch mindestens die Bezeichnung der Hebungen gewesen, wenigkens is den §§ 2f., wo es ganz besonders darauf ankommt, von vonderin keine Unklarheit austommen zu lassen. Aber tropdem dar das Bisch lein als Beigabe zu jeder Grammatik bezw. Dichterkelkure gem enter sohlen werden.

V. Zehrgange mit Zefe- und Abungsftoff.

1

int.

لتعمد

L X:

नंत

1. R. Sall, Lehrbuch ber englischen Sprache. Für Mäbchenichulm bentein 2 Teilen. I. Teil. 2. Auft. V u. 108 S. 1,30 M. II. Teil. X u. 406 3,80 M. Frankfurt a. M. 1904, C. Jügel.

Ter erste Teil dieses Lehrbuches war im Jahre 1899 erschienes. Damals war ihm ein Begleitwort beigegeben, in bezug auf welcht im Interesse des Buches und der Berfasserin selbst nur zu winden ist, daß es für die zweite Auflage neu herausgegeben und der Anderungen entsprechend umgestaltet werde. Denn mag auch der Lehrgang noch so methodisch angelegt und das Lehrversahren und durchsichtig gehalten sein, so werden die Fachgenossen den went durchsichtig gehalten sein, so werden die Fachgenossen entweder eine Bestalten gung ihrer Aufsassung von den Ansichten der Berfasser gewinnen der auch, wie es namentlich den jüngeren unter ihnen widersahren ten Berichtigung derselben und damit eine sichere Richtlinie sur eigene methodische Benutung und Behandlung des neuen Buches bestommen.

Rach seinem Begleitworte war nun die erste Auflage des ester Teiles den Bestimmungen des preußischen Lehrplanes vom Mai 1884 entsprechend bearbeitet und enthielt: 1. Sprechübungen, 2. Ausspracht und Lefeübungen, 3. grammatische Regeln und Abungen. Auf bei Grundfagen der neuen induttiven Methode zum Erlernen der me bernen Sprachen aufgebaut, verlangte bas Begleitwort für die Sprech übungen, daß jeder Abschnitt zunächst bei geschlossenem Buche sorgfälte durchgearbeitet wurde, und daß diese Durcharbeitung einen beträcht lichen Teil ber Stunde in Anspruch nahme, so zwar, daß bas Lefen und Abersetzen bes Abschnittes als Zusammenfassung bes bereits Ge lernten erft bann erfolgen follte, wenn ber Lehrende fich überzeugt hatte, daß der Stoff den Kindern vollständig flar mare, und wenn de Rinder durch wiederholtes Bor- und Nachsprechen den Inhalt faft auswendig konnten. Denn bei der Berschiedenheit von Laut und Schrift in der englischen Sprache mußte erft die Aussprache eines Bortes fet gelegt sein, ebe durch die Borführung seines Aussehens überhaupt noch Berwirrung zwischen beiden eintreten könnte. Um jedem Kinde Gelegenheit zu geben, möglichst oft in jeder Stunde zu sprechen, wird häufiges Chorfprechen und -lefen empfohlen; um die beiden Mundstellungen auseinander zu halten, follte bei bem Uberfeten das eine die Lefung bes englischen Sapes, bas anbere beffen Ubertragung ins Deutiche übernehmen. Der Unterricht sollte gleich möglichst nur in englischer Sprache, zunächst mit möglichft benfelben Ausbruden gegeben und deren Aneignung möglichft durch Deuten auf Gegenstände und Bilber erleichtert werden. Auch die besonders turz gefaßten Anekoten sollten nicht etwa als Lehr- oder Übersetzungsübungen betrachtet, sondem ebenso, wie die Reime, nur als Sprechübungen behandelt werden: fra

jchlossenem Buche vorerzählt, erklärt und durch Fragen erläutert, nit denselben Worten nacherzählt, bis der Inhalt vollständig er-ft. Dann erst sollten sie gelesen und zu Dittaten und leichten ratischen Abungen verwendet werden. Als vortreffliche Sprechwurden auch Reihenbildungen in Gouinscher Manier empfohlen. u diesen Sprechübungen beigegebene Bokabular sollte der Natur ache nach weniger zum Auswendiglernen, als zu Wiederholungen werden, um die Orthographie zu befestigen und zur Abersicht en behandelten und eingeprägten Wortstoff. Als häusliche Auf-wurden empfohlen: einsaches Abschreiben, Riederschreiben aus debachtnis, Auswendiglernen, Borbereitung zum Diftat, Stellen beantworten von Fragen, leichte grammatische Abungen, Um-bes Textes. — In den Aussprache- und Leseübungen waren ichlautenden Borter in Gruppen zusammengestellt, um bas Eint des Lautes und der Orthographie zu erleichtern. Dem Beorte war eine systematische Lauttabelle beigegeben, dem Lehrselbst nicht, um eigene Bersuche ber Kinder, den Laut herauseln, zu verhindern und die Schüler zu zwingen, in der Schule rkfam zu sein und den Laut dem Lehrer abzulauschen. Dafür, ie Gruppen tropbem nicht nach ber Ordnung ber spstematischen e zusammengestellt wurden, waren folgende brei Grunde maß-: es ist für Kinder und Lehrer außerordentlich einförmig, wenn berselbe Laut in einem Abschnitt behandelt wird; die ange-: Gruppierung ift ein wichtiges Hilfsmittel, um Berwirrungen Orthographie zu vermeiden; durch diese Einteilung konnten die Hähe anregender gebildet werden. Der Lehrer sollte ben zu n Laut angeben und jedes Wort bei geschlossenem Buche vorn und nachsprechen laffen, ehe das Berhältnis zwischen Laut festgestellt, b. h. die einzelnen Borter bei offenem Buche ben und überfett wurden. Die neuen Wörter follten eventuell en Lauten zusammengestellt in ein heftchen eingetragen, die n und Sate in ben Leseübungen möglichst auswendig gelernt Diktate, in denen der Lehrer nach freiem Ermessen die in tion enthaltenen Wörter in Gapen zusammenftellen mochte, neben den Ubungsfäten einhergeben, die jum Lefen und Auslernen sowie zu leichteren grammatischen Arbeiten, wie Umforu. bergl. benutt werden follten. Wie in der erften Abteilung auttafel, so hatte sich die Berfasserin hier besonderer Lautzeichen en und als einzige Lautzeichen nur Gravis, Atutus, Länge- und ichen empfohlen. — Die in ben beiben Abteilungen vorgeten Regeln der Formenlehre und Syntax waren in der 3. Aberweitert zusammengestellt und sollten burch Ubungen obener Art, nicht burch Ubersetzungen aus ber Muttersprache, beverden. Nebenher laufen sollte die Benugung eines englischen hes und der bekannten Anschauungsbilder, die zu so mannigformalen und konversationellen Abungen Gelegenheit geben. zur Durcharbeitung des Ganzen erforderliche Zeit waren 11/2 Rahre angegeben. — Anhangsweise waren beigegeben: eine velle, von den englischen Schriftzeichen ausgehend, und der Aneiner solchen, die von den deutschen Lauten ausging, endlich ufter von Reihenbildungen in Gouinscher Manier. te Erganzung zum Begleitwort gab an: 1. Bie ich bie 7 Stunden gebe — für die ersten 4 Stunden ziemlich eingehend

gekennzeichnet; 2. Bemerkungen über Aufgaben, englisch und Entbehclichkeit phonetischer Zeichen; 3. Plan für einen zweischen Kursus bei wöchentlich drei Stunden, und für einen ander halbigd bei wöchentlich fünf Stunden — er zeigt recht gut, wie in de teilungen ineinandergreisend behandelt werden können; was der die Behandlung der Sprechübungen, eine über di Aussprache- und Leseübungen, eine über die der Anet doten großen und ganzen zeigen sich natürlich die eben deshalb — noch se stunden geschilderten methodischen Grundsätze auch in dem — ben methodischen Grundsätzen in dem in dem — ben methodischen Grundsätzen in dem in de

gezeigten Lehrbuche.

Der I. Teil besselben mußte aber äußerlich insoferier verü werden, als er jett nicht mehr sozusagen in der Luft schwe St, sm als erfter Teil eines vollständig in sich abgeschlossenen Leh Tgange seiner Erganzung oder Fortsetzung nicht mehr auf ein fre xxides oder Lehrbuch zu verweisen braucht. Darum mußte er sich in neuen Auflage nicht nur teilweise eine Beschräntung, teileveile Rewordnung des Sprachstoffes gefallen lassen, sondern es kormte auch ein allmählich in die Aussprache einführender Borturfus geschickt, ein alphabetisch geordnetes Berzeichnis der unregelmät Berben eingefügt und ein alphabetisches englisch-deutsches Worte zeichnis mit phonetischen Angaben angehängt werben. (1.) turfus führt auf acht Seiten vor, wie die ersten zwanzig zur Beibringung der notwendigsten Schultermini, des Albhabets, ei Bahlen und (24) Laute bezw. Lautzeichen verwendet werdert im von der dreizehnten Stunde an wird zugleich bas erfte der Bleit erwähnenben Lefestude mit berudfichtigt. Bir wurden raten, bi deutung aller Lautbeispiele entweder im Texte oder im 293 ort zeichnis anzugeben, auch beutlich zu fagen, welches bas Lefefti aus dem von der neunten Stunde die Laut-Diktate genommest, sollen; es soll wohl bas erfte sein! (2.) Es folgen nun auf 29 50 Rummern poetische und prosaische Lese- und Sprechfitte Schulzimmer, Tagewert, Beiteinteilung, Sinne, Farben, Ber Cg Spiele - jum Teil in Form von Befehlen, Sprichwörtern, arten, Rätseln, Anetboten und Serien; daneben auch Busammer Don Gegensähen, Synonymen und Homonymen. Auf die G wird ungefähr in folgendem Gange Bezug genommen: Arti sens von to be, regelmäßiger Plural, Inditativ Prasens vor und Brafens überhaupt, Komparation, Imperativ, Impe = Berfett-Bartigip, Baffin, abweichende Pluralbilbung, Berfett, Bartizip, Imperfett der beiden temporalen hilfszeitwörter, unregelmäßige Pluralbilbung, Futur und Konditionalis, säch nitiv, Konjugation und Gebrauch von to do, das Durativ, 🥦 perfett, Konjunttiv, zwischen eingestreut find bie wichtigfte sitionen, einige Pronominalklassen und die (80) gebräuchlick regelmäßigen Berben. Die Questions for Repetition und Lessons geben Anleitung zu entsprechenden gruppierenden 31stellungen. — Wie die methodisch-dibattische Behandlung dieser zu erfolgen habe, zeigt (3.) ber zweite Hauptabschnitt bestüberschrieben "Bokabeln und Abungen". Jede Rummer berse spricht einem Lesestüde in fortlaufenber Reihenfolge. Sie a) die Angabe der grammatischen Kategorie, auf welche i sondere Rudficht genommen oder zu nehmen ift (z. B. Artike zahlbildung usw.); b) bie "Aussprache", b. h. die Angabe be

w. Lautzeichen, welche zunächst einzuüben sind (z. B. d. o. s, z ufw.) mit Dufterwörtern, beren Bebeutung bier ftets , und beren Fundstelle meift bas betreffende Lefestud felbst englischen "Bokabeln" mit deutscher Bedeutung und in Rlamegebener phonetischer Transkription des Hauptlautes; d) die tit", b. h. ber aus bem Lesestude gewonnene bezw. zu gegrammatische Lehrgehalt mit den gerade nötigen Baradigmen; ude", d. h. idiomatische ober phraseologische Ergebnisse aus tude ber betreffenden ober einer vorhergehenden Rummer; iell) "Säte" aus ober nach dem Lesestud zur Beranschaunfacher syntattischer Berhältnisse; g) (eventuell) "Sprech: Befehle in bezug auf Gegenstände der direkten ober in-Inschauung, bes Schullebens, bes Lebens ber näheren Um-Rechenübungen, Tag- und Zeitbestimmungen, Fragen über ilt bes Gelesenen u. a.; h) "Aufgaben", wie auswendigum Dittat vorbereiten, aus bem Gebachtnis nieberschreiben, jugieren, steigern, Sate (Fragen, Befehle usw.) bilben, Foren, bilben, bestimmen, schreiben ober überseten, Tempora Satglieder und Redeteile unterscheiden, Artifel seten ober Beispiele zu Gegensäten, Homonymen ober Synonymen agen in verschiedener Form bilden und in verschiedener Austworten, Aussagen verwandeln (bejahend in verneinend, bein fragend uhw.), Sate mit bestimmten Redeteilen ober nach ien Stichwörtern bilben, fleine Beschreibungen ober Briefe viederholende Zusammenstellungen von Gruppen, Formen usw.; Bersonen, Pronomina, Genera verbi verändern u. dergl. m. Grammatit überhaupt ober wenigstens beren spftematischen uf dieser Stufe noch perhorresziert, der wird sich schon an odischen Angaben und Aufgaben dieses Abschnittes mit ihren Reihen und Paradigmen begnügen können; wer aber ben en grammatischen (formalen und syntattischen) Stoff auch berfichtlich zusammengestellt sehen bezw. behandeln möchte, : bas Berlangte in dem (4.) dritten Abschnitt "Grammatik" 8 Seiten gegeben wird: a) eine Erklärung der gebrauchten en Zeichen; b) eine Erläuterung - es follte beißen: eine he Borführung — der grammatischen Ausbrücke, die (sehr ach ihrer beutschen, latinisierten und englischen Bezeichnung werben; c) das Alphabet; d) Formenlehre (und Syntax) des Substantivs, Abjektivs, Berbs, Pronomens, Numerales, Abrapositionen und Konjunktionen werden nur, soweit vorgeaufgezählt. Nach einer Belehrung über den Gebrauch der 1 werden noch (beutsche) gemischte Fragen (und Aufgaben) wichtigsten grammatischen Regeln gegeben. Das ganze Buch nit einem 14 Seiten umfassenden englisch-deutschen Wörterdessen englischen Wörtern, wo nötig, die Aussprache des Bokals ım- oder Tonsilbe mit dem betreffenden phonetischen Zeichen nern beigegeben ift. Diese phonetischen Angaben wären zwar, h alles im Unterricht immer erst münblich gegeben und durch mündliche Abungen befestigt werden soll, hier vielleicht ebeniötig gewesen, wie in den "Botabeln und Ubungen" selber. ift es im Interesse einer sorgfältigen häuslichen Bieberholung r guten Reproduktion berfelben im Unterrichte nur beifällig men, daß dem Schüler auf diese Beise die Mittel und Bege dazu geboten werben. Dann hätte aber manches noch einiges auch sorgfältiger ober wenigstens einheitlicher geg mussen. Das wurde aber auch die einzige wesentliche aus Rellung bie wir, von geringfügigen Einzelheiten abgesehen, an 🗖 Tup Bim Teile zu machen hätten; dem methodischen Ausgangspunkt =n ift, for gegenüber, welches hier von vornherein mit Erfolg vertret fallen. 🖁 freilich auch diese selbst wieder nicht wesentlich ins Gewicht _ourchgein ieden Fall ift dieses hier in geradezu vorbildlicher Beise and Dad worden, und zwar nicht bloß in bezug auf die Auswahl 1lung des Lese- und Gesprächsstoffes überhaupt, sondern nam mentlich (■ Ubunge in bezug auf bessen Durcharbeitung in den "Bokabeln undalles de eine Durcharbeitung, als deren Resultat sich die Erarbeitung mit Notwendigfeit ergibt, mas auf biefer Stufe für Gram ematit, £ und Her-Uberietung, Konversation und Komposition m. Il verla werben fann.

des ganz Das zweite der oben angezeigten Bücher, der II. Teil erften. Lehrganges, ift ein würdiger Rachfolger und Gefährte bes mmem 🐗 ift auf zwei Jahrgänge berechnet und enthält: 1. in 132 Russe oper Som 141 Seiten "Lese- und Sprechstücke", darunter 27 in poeti in 3 Rummern Ratfel, in zweien Conundrums, in 6 Rumr ern Word - I Beitrice Lessons, in 6 Rummern Repetitions; die übrigen prosaische bieten Darstellungen aus dem englischen Familien- (14), Fe 🕶 (7), ge schäftlichen (10) und öffentlichen (4) Leben, aus ber Geog = whie (9), aus ber Geschichte (12), aus ber Naturgeschichte (10); be ubrigen Tilliftifden Rummern entfallen auf Fabeln, Märchen, Anekboten. Der Form nach find es entweder zusammenhängende Beschreibe. Schilderungen oder Erzählungen ober Gespräche (18) ober 😂 =iefe (10) ober bloße Fragen, wie die Ratfel, die Rechenaufgaben und D = meiften Repetitions; in letteren treffen wir, ebenso wie in ben Wor . Lessons, auch auf bloße, nicht in Satform ausgesprochene (phraseolos ibiomatische) Zusammenstellungen. Wo bei ben Word-Lesson form auftritt, find es natürlich nur Einzelfate, ebenso wie bei bei Busammen- bezw. Gegenüberftellungen von Synonymen, 50 - nonymen und bei den Exercises in Orthographie und Orthoepie. Une et biefe Gruppen von Einzelsätzen gibt es auch solche, wo durch ein ober eine Klammer die Auslassung eines englischen Wortes 🚐 oll. De ift, welches der Schüler an der betreffenden Stelle einseten 1 bed Ano Abergang zu selbständigen Compositions bilden diesenigen 🗗 📮 e Berbi ständig ausgeführten Erzählungen, wo die fehlende englisch-Degeben form jo ergänzt werden joll, daß zu dem in Klammern an**sc** _dern a beutschen Infinitiv nicht nur bessen englisches Aquivalent, songefuni bie in die englische Erzählung paffende finite Berbalform bagu werden soll. Fast vollständig freie Kompositionen müssen die S **T**ausge werden, wo die sachliche Bekanntschaft mit dem Stoffe vo peran wird (wie g. B. beim Binger Maufeturm) und ber Schuler her 🕱 wird, die ihm darüber gegebenen englischen Fragen in gleick e geli zu beantworten. Als Ubergang dazu mögen alle die Stud e FM wo Inhalt und Gang eines gelesenen Studes burch englisch arauf 🛚 so zergliebert werben, daß bie entsprechenden Antworten be Die immerhin neues zusammenhängendes Ganzes ergeben müssen t Gelei erste Abschnitt schließt mit einem Anhange (158 S.), der adschaftsspiele erläutert, einen Dialog und ein kleines Luftspiele 2. Die "Botabeln und Abungen" zu den vorausgehenden enthati Pejer und

den (110 S.). Sie sind in folgender Weise angelegt: a) "Aus-bis zur 32. Nummer werden eventuell noch Zusammenvon Mufterwörtern mit Angabe der beutschen Bedeutung ge-"Bokabeln" (wo für nötig befunden) mit (eventuell) beigephonetischer Bezeichnung des Botals der Haupt-Tonfilbe; eis auf die Grammatit", barunter sind zu verstehen: entweder he Anführung formaler Erscheimungen aus dem Lesestücke mit ies Paragraphen der Grammatik (f. u.), wo sie und ähnliche en zusammengestellt, mit andern induttiv veranschaulicht, in sfaßt, erläutert und erklärt ober auch erganzt und erweitert oder die einfache Anführung stillstisch-syntaktischer Erscheinungen Lesestude mit Angabe des Baragraphen der Grammatit, wo Bebiet, zu dem sie gehören, behandelt ift; oder gang knapp phraseologische bezw. ibiomatische Erscheinungen aus dem mit deutscher Abersetzung ober ohne solche; ober aus ben i genau so entnommene bezw. etwas umgebildete vollständige t vollständiger deutscher übersetzung, um vorläufig auf das je einer grammatischen Erscheinung aufmerksam zu machen, felbe etwa noch nicht in ihrem ganzen Umfang genommen ollte; oder "Erläuterungen" über einzelne sprachliche Erscheine, wie g. B. die Titel, im grammatischen Spftem teine rechte den können; oder lehrhafte "Anmerkungen" zu den oben beı englisch-deutschen Satbeispielen, wenn der betreffende Bara-Grammatik nur mehr, zur besseren übersicht, eine gruppierende nstellung der einzelnen Fälle der betreffenden grammatischen ig, als eine doktrinäre Besprechung berselben enthält; ober englische Gate, um eine einmal angeschnittene grammatische ig vollständig zu veranschaulichen und den Aberblick über diegrammatischen System selbst nicht aufzuhalten. Die Hauptgrammatischen Belehrung fällt natürlich auf die Shntax. obischer Gang verläuft ungefähr folgendermaßen: Genitiv mit und any, Passiv, Stellung des Abjektivs, Steigerung, Adverb, conomen, to have, Numerale, sächsischer Genitiv, to do, wollen, Relativpronomen, können, Wortfolge, Gebrauch des Artikels, o, follen, dürfen, Stellung des Artifels, Boffeffivoronomen, Geibstantiviertes Adjektiv, Determinativpronomen, lassen, Gerunmiunktionen, man, Indefinitpronomen, Brafens-Kartizip, Berb, Gebrauch ber Tempora, acc. cum inf., Demonstrativbirette und indirette Rede, Berfett-Partizip, Dativ mit und Brapositionen, werden. Zwischeneingestreut sind die sog. Unzieiten der Konjugation, Deklination und Komparation. d) "Auf-Bu den bereits bei der Besprechung des ersten Teiles ange-Irten von Aufgaben treten hier u. a. noch folgende hinzu: n suchen, Sachgruppen zusammenstellen und bestimmen, intellte deutsche Fragen über den Inhalt eines Lesestückes in glische verwandeln und ebenso beantworten, Rechenezempel , Dialoge bilden (frei ober über und im Unschluß an ein Formen und Wörter, Satglieder und Satteile bilden und Musbrude vergleichen, unterscheiben, erklären und begründen, ruck soweit möglich variieren und die Bariationen übersetzen, de ber modalen Hilfszeitwörter anwenden und erklären, Sätze ımatische Beispiele überhaupt klassifizieren, in bestimmten ichen und übersetzen, in Regeln fassen oder solchen einordnen,

direfte Rede in indirefte und umgekehrt verwandeln, bestimmte Satglieber hinzufügen, verändern oder umtauschen und badurch die Art ber Säte selber und ihrer Berbindung verändern, auf englisch gestellte grammatische Fragen auch so beantworten, sprachgeschichtliche Zusammenstellungen (Saxon oder French origin) machen, Grunde für diese ober jene sprachliche Erscheinung angeben, Gang und Inhalt beutscher Gebichte auf englisch wiedergeben, Beschreibungen von Selbstgesehenen und Selbsterlebtem geben, Geschichten zu Sprichwörtern bilben, Briefe nach Angabe des ungefähren Inhalts schreiben, Muster- und Beispiele fate hin ober her überseten ober Sate aus ben nun tommenden über segungsübungen zu überfegen. Der Abschnitt schließt mit 33 Aufgaben zur Konversation und Komposition und mit 26 Gruppen "Gemischte Fragen aus der Grammatit". Indem wir noch bemerken, daß das, worauf es gerade immer antommen foll, in diesen "Botabeln und Ubungen" durch Rursivdruck bezeichnet ift, benten wir auf alles auf mertfam gemacht zu haben, was diesem zweiten Abschnitte zur Empfehlung dienen tann. Wie im I. Teile, so bilbet auch im II. Teile biefer Abschnitt ben Glanzpunkt bes ganzen Buches: jo muß bas Lefeftud burchgearbeitet und ausgebeutet werden, um wirklich ben Aus gangs- und Mittelpunkt bes frembsprachlichen Unterrichts bilben m können; so mussen Lesen und Schreiben, Ber- und hinüberseten, Ronversation und Komposition, Anschauung und Belehrung, Sachliches und Sprachliches miteinander verbunden werben, um zu einem gleichmäßigen Ergebnis für die verschiedenartige Fertigkeit im Gebrauch der fremden Sprache zu führen und zu gelangen. Daß zuweilen, namentlich bei ben Kotabeln, bes Guten zuviel getan zu fein scheint, barf bei einem Buche nicht auffallen, welches bie bewährten Grundgebanken ber fog. Reformmethode in so bewußter Beise verwertet und vertritt. Auch daß bei diesem Stoffe hier und da einmal Inforrettheiten oder — burch den verschiedenartigen Bortrag bedingte? — Infonsequenzen vor tommen, wenn wir ihn mit dem Wörterverzeichnis (s. u., welches per bem nicht alle "Botabeln" aufgenommen hat), vergleichen, mag burch die Massenhaftigkeit desselben verschuldet sein und entschuldigt werden. — Es folgen nun 3. die "Abersetzungen", und zwar 13 Rummem in Gingelfagen gur Einübung oder Bieberholung befonbers angegebenet Baragraphen der Grammatik und 24 Rummern zusammenhängende Stude, Uberarbeitungen bagewesener Lesestude (23 G.). - hieran with fich 4. "Die Grammatif" (75 G.). In 100 Baragraphen (61 G.) werden darin hauptsächlich die allgemeinen Regeln der Syntax in der Ow nung der Redeteile gegeben, nach deren Gebrauch und Richtgebruch, Stellung und Aufeinanderfolge, nach ihrer Phrafeologie und ibiomo tischen Gebrauchsweise usw. Daneben tommen aber auch noch Ericheinungen vor, die mehr der Formenlehre angehören, wie g. B. die ber schiebene Pluralbildung, die sog. unregelmäßige Konjugation u. dens. Bas aus der Formenlehre ichon im I. Teile hinreichend behandelt war, wird durch einfache Berweisung auf die betreffenden Baragraphen desfelben abgetan. Die Regeln begnügen sich meift mit der einsachen Vorführung oder Aufzählung der betreffenden grammatischen Tatsachen, welche sich aus den ihnen vorgedruckten und hier fast durchgängig nen - b. h. unabhängig von ben Lefestuden - gebilbeten Beispielen er geben. Lettere find zahlreich und mannigfaltig, in Gruppen eingeteilt, beren Nummern der folgende Regeltert entspricht, und bezüglich dessen, worauf es gerade ankommen soll, kursiv gedruckt. Auf die Kous-Rektion ist hierbei ganz besondere Rücksicht genommen worden. Dieser Abschnitt schließt mit Varagraphen zur Rechtschreibung, Abkürnng, Wortsolge, Silbentrennung, Interpunktion, grammatischer Terninologie, Lautlehre und mit einer Tabelle der unregelmäßigen Verben. Den Schluß des ganzen, höchst empsehlenswerten Vuches macht ein entsch-englisches Wörterverzeichnis (9S.) ohne und ein englisch-deutsches 28S.) mit phonetischen Angaben, über die dasselbe zu sagen ist, wie n I. Teile. Auf jeden Fall kann man, da die Versasserin selbst Enginderin ist, über das Englisch der Lese- und Abungsstücke, wie gramzatischen Beispiele, beruhigt sein.

2. Dr. G. hofmann, Rurges, einfaches Lehrbuch ber englischen Sprache. VI u. 90 G. Leipzig 1905, D. R. Reisland. 1,20 M.

Dieses Lehrbuch, zum Gebrauch an höheren Lehranstalten beimmt, soll dem grundlegenden Unterrichte reiferer Schüler dienen. bem Amede bietet es I. 15 Englische Texte zur Einübung ber formenlehre (12 S.): kurze Skizzen aus der englischen Geschichte (Alfred er Große, Wilhelm der Eroberer, Königin Elisabeth, Karl I. (in Fragen mb Antworten), Königin Bictoria, Dialoge (über Berwandtschaft, **Rahlzeite**n, Armee), Zahlenverhältnisse, Briefe (Besuch in der Hauptbabt), Beschreibungen (Landleben, englisches Saus, Flotte, England und Schottland), Fabeln (Magen und Glieder). Die einzelnen Sätze bezw. Satzstücke sind numeriert, so daß hier die beiben methodischen Ausgangspunkte insofern glücklich vereinigt sind, als eben doch auch jedes usammenhängende Stück aus Einzelsätzen besteht. II. 9 Anekboten and Fabeln, The City of the Sea von Jerome R. Jerome, und 5 Gebichte (9 S.). Wenn auch die zuerst erwähnten 15 englischen Texte noch so leicht und turz sind, und durch die Numerierung ihrer eineinen Sate auch zunächst einzeln behandelt werden können, so wurden wir boch nicht raten, mit ihnen zu beginnen, gerade weil - auf jeben Fall zunächst - die Abermittelung einer guten, lautreinen Aussprache einen großen Teil der knapp bemessenen Unterrichtszeit beansprucht, und weil man auch an den leichtesten und fürzesten Lesestuden ebensowenig "nun und nimmermehr sprechen" lernt, wie an schwierigen, wenn sie richt beibe, soweit sie von der ersten Stunde an benutt werden sollen, iur die allmähliche Aneignung der für die Aussprache wichtigsten Elemente stufenmäßig angelegt und zielbewußt zurechtgemacht sind. Das vird man aber von den erwähnten Texten schon darum nicht sagen onnen, weil der leitende Gesichtspunkt bei ihnen einerseits der sachiche und stilistische (f. o.), andererseits der sprachliche und formal-gramnatische war. Es wurde also wohl am besten mit der auf die Lesestude olgenden III. Lautlehre zu beginnen sein (10 S.). Sie gibt Austunft iber die Buchstaben des Alphabets und deren Benennung, über die retonten Bokale und beren 26 Lautnüancen, über die unbetonten Boale mit 8 Lautnüancen, über die Bokalverbindungen und deren 29 Lautwerte, endlich über die Konsonanten. Den beigebrachten Lautwörtern ist burchweg die beutsche Bebeutung beigegeben. Nach der Tabelle über die betonten Botale findet sich eine Leseübung von 33 Sanden, in denen die dem Schul- und täglichen Leben entlehnten Rufterwörter für Behauptungen und Fragen verwertet sind. Gine ebensolche Leseübung von 34 Sätchen findet sich vor, eine von 22 Satchen hinter den Konsonanten. Sind diese Leseübungen burchgenommen, dann mögen eher die zusammenhängenden Terte an die Babag. Jahresbericht. LVII. 1. Abtla.

Reibe kommen. Aus ihnen soll an grammatischem Stoff erkamt und gewonnen werden: Substantiv und Abjettiv, to have und to be, unregelmäßige Bluralbilbung, Aftiv, Baffiv, startes Berb, Frage und Berneinung beim Berb, unregelmäßiges schwaches Berb, unwollständiges Hilfsverb, Pronomina, Rumeralia, Komparation, Abverb. Diefer Swiff ift in berfelben Ordnung in der (IV.) Formenlehre (33 S.) zusammen gestellt: eine knappe und bundige Zusammenstellung und Auszählung der betreffenden grammatischen Tatsachen mit vollständig — auch beutsch burchgeführten Baradigmen. Hieran reiht sich (V.) ein syntaltischer Anhang von 5 Seiten, in welchem bas Notwendigfte über ben Gebrauch gewisser Berbalformen und ihrer Berbindungen, über Boch stellung und Rettion gesagt ist. Es folgen nun (VI.) beutsche Lepte zur Uberfetzung, von benen immer die erfte Balfte jeder Rummer eine Rachbildung bezw. Umarbeitung des betreffenden Lesetextes darftellt während die zweite Hälfte Einzelfätze im Anschluß an die Leseübungen der Lautlehre und an die Lesetexte enthält (15 S.). Die darauf in genden Erzählungen (5 S.) schließen sich zum Teil an die Lesetzte bes Anhangs an. In Mappe beigegeben ift ein Borterbuch zu biefen Lehrbuche. Es enthält: 1. Die Braparation zu den englischen Terten mit phonetischen Angaben und Zugaben formaler und phraseologischer Art, 2. die Borter zu den eben erwähnten deutschen Erzählungen (16 C.) 3. ein alphabetisches englisch-beutsches Wörterverzeichnis mit burch gangiger phonetischer Bezeichnung (11 S.) und 4. ein ebensolches beutich englisches (7 S.). Da das Buch dem Lehrer einerseits vollständig freie Hand läßt in bezug auf das, was er treiben, und wie er es treiben will, andererseits aber doch auch nach bestimmten didaktischen Gesichts punkten verfaßt ist, und man nach ihm sich für Her- ober hinüber settung, Letture ober Grammatit, Einzelsat ober zusammenhängende Stud entscheiden kann, so wird es gewiß zu dem eingangs erwähnten Amede ebenjo gern benutt werben, wie es bazu empfohlen werben fann.

3. 3. Bunjer und S. Deine, Lehr- und Lesebuch ber englischen Spract für handelsichulen. Große Ausgabe. (Ausg. A.) Mit einem Anhang. 2., vern. u. verb. Aufl. VIII. 314 S. hannover 1904, C. Meyer. 2,80 M.

Die kleine Ausgabe bieses Buches wurde im 56. Jahrg. bes Babas. Jahresber. S. 609 ff. und damit zugleich ihr Berhältnis zur ersten Aulage der großen Ausgabe besprochen. Lettere selbst wurde im 53. Jahn. 3. 586 f. eingehend und empfehlend angezeigt. Sie liegt hier in neuer Durcharbeitung vor, welche namentlich der erste Teil erfahren hat. In ihm ift der Lesestoff mehr für den künftigen Beruf der Schüler 🖚 sammengezogen und infolgedessen auch der diesbezügliche englische Abungt stoff verfürzt, dagegen sind Ubungen in deutscher Sprache beigefigt, welche je nach Belieben benutt ober verschmäht werben konnen. den Briefen, deren Bahl wesentlich vermehrt ift, sind die neuesten Formen und Wendungen mit aufgenommen. Anhangsweise beigegeben und nicht dem paginierten Texte eingereiht sind 15 Formulare von Aldressen, Rekommandationen, Nachnahmen, Bostanweifungen, Bechseln, Chede, Frachtzetteln ufm., wie folche in englischen Grofgeschäften be nutt und geschrieben werben. "Für Klassenarbeiten und Brufungen ist ein Heft mit Überseyungsbeispielen erschienen": es ist uns nicht mit zur Besprechung eingesandt worden.

4. Prof. B. Swoboda, Lehrbuch ber englischen Sprache für Realschulen. I. Teil: Elementarb. ber engl. Sprache für Realschulen. VIII u. 167 S. Wien 1904, F. Deutide. Geb. 2 M.

Dieses Buch zerfällt in 4 Abschnitte. Der I. Abschnitt bietet auf Seiten eine Borschule der Aussprache; in dieser wird in aller Kürze gehandelt über die Sprachorgane, die (?) 17 vokalischen Laute, Ausprache und Schrift, stimmlose und stimmhafte Laute, Berschluß- und **Reibelaute,** Bildungsstelle der Konsonanten, Bokale und Diphthonge, Lange und Kurze, sowie Atzent. Die Mertwörter sind auch phonetisch aufarmmengestellt; gelegentlich bes stimmhaften und stimmlosen s-Lautes wird schon die (e)s-bildung des Plurals angegeben. Der gehauchten Tusiprache von t, p und k vor betontem Botale (toast, pudding, cake) können wir nicht beipflichten, ebensowenig der Theorie von den Langen und kurzen Konsonanten, namentlich den Sätzen: "ist jedoch der Konsonant nach kurzem Bokal stimmhaft, so werden beide — Bokal send Konsonant — verlängert: egg eg, ham hæm, tram træm. Der kimmose Konsonant nach langem Botal wird turz: cape — keip, cake keik, glass - glas." Bie die Lautbezeichnungen auszusprechen sind. bas zu zeigen wird dem Lehrer überlaffen; tropdem wurde zu empfehlen fein, den sog. alphabetischen Laut von a nicht durch die gleich hohen ei wiederzugeben (f. die obenstehenden Transtriptionen), sondern entweber burch ei ober e. Der II. Abschnitt enthält auf 98 Seiten "Lese-**Aude. Aussprach**e. Schreibung. Aufgaben und Grammatik." Der **Lesestüde** gibt es 45, von benen das erste mit dem — in bezug auf **bie Gegenstände** nicht durchweg deutlichen — Bilde eines Klassenzimmers geschmudt ift. Gemäß ben (öfterreichischen) Instruktionen muffen Die Sprechübungen mit dem Unterrichte selbst beginnen und sich in naturlicher Beise an Gegenstände und Borgange der unmittelbaren Umgebung anknupfen, wenn sie nicht störend wirken sollen. Darum be-tchaftigen sich die ersten 22 Lesestude — außer einer Fabel — mit Schule und Schulleben (Schulzimmer, Sprechen, Lefen, Lernen; Schreiben: Betragen; Rechnen) in Beschreibungen, Unreden und Befehlen, Fragen und Antworten, Gesprächen und Unterhaltungen. Die nächsten 17 Lefestude besprechen das Leben in und außer dem Hause (Mahl-Besuch, Feste und Spiele, Beschäftigungen und Bensionen, Kleidung und Besuch, Feste und Spiele, Beschäftigungen und Vergnügungen), in Beichreibungen und Schilberungen, Unterhaltungen und Briefen. Die letten 5 Lesestude bieten 2 poetische und 3 prosaische Stude aus dem Natur-Leben (Landhaus und Haustiere, Himmelsrichtungen, Wetter, Wald und Balbtiere). Die Bahl — und Herstellung — solcher Lesestücke, welche **inhaltlich** zusammenhängend und doch mit Rücksicht auf den gramma-Tischen Unterricht gewählt sein sollen, war gewiß nicht leicht, zumal da ber Berf. sich einerseits bestrebte, das idiomatische Englisch ber gefprochenen Sprache zu bieten, andererseits auch sich bemühte, die Texte tricht langweilig zu machen, tropbem doch auch sie mit dem sprachlichen Ausbruck solcher Gebanken, mit der Beschreibung solcher Dinge und Borgange beginnen mußten, die uns am bekanntesten sind. Man wird bem Berfasser zugeben müssen, daß er die letzterwähnte Klippe glück-Lich umschifft hat und trockene, lehrhafte Erzählungen von Gegenständen ebenso vermieden hat, wie ganz kindische Sachen, selbst Sprichwörter und Ratfel, da fie "oft unregelmäßige und veraltete Formen und Benbungen enthalten". Das ist ja im allgemeinen richtig, ebenso wie Sprichwörter verstehen und Ratfel lösen auch bei uns seine Beit hat,

aber andererseits stedt boch auch in ihnen sowie in den sebensalls ab geschlossenen) goody-goody stories recht viel ibiomatischer Gehalt, wie immer lebendiger ("gesprochener") Sprachstoff und ein gerade für Familiar Life und die Colloquial Language recht ergiebiger nötiger — Wortschatz. Auch sollte die Rucksicht auf bie proting Brauchbarteit und Berwendbarteit des fremden Sprachstoffes auf dieser Stufe — nicht soweit geben, daß die Lehrstude war m lischen Schullesebuchern oder sonft guten englischen Quellen mit "hierbei aber alle auf diefer Stufe überflüssigen, nur der litemine Sprache angehörigen Börter und Bendungen ausgeschieden ober Colloquial English erfett, bilbliche Ausbrude möglichst selten verwalt sind". In unseren Schulen kann das C. E. doch nicht immer 🖤 bracht und verwertet werden; wer aber das "literarische" tam m kennt, lernt balb auch bas andere, wenn er es nicht schon in in mit bekommen hat: benn wo ist die Grenze zwischen literarischem in tolloquialem Deutsch, Französisch, Englisch usw.? — wenn man und letterem nicht gerade das "Platt", "Provinzielle", "Dialektische", Angloder Slang versteht? Die Worte "Spengler, Klempner, Flascher, Blechner usw." z. B. bezeichnen alle denselben gewerblichen Beruf, sw gute beutsche Borter, sind aber jedes nur in gang bestimmten Gegenden Deutschlands gekannt und gebraucht: welches muß man nun nehmen, um einerseits über das betreffende Gewerbe für alle Deutsche verftand lich "literarisch" zu schreiben und zu reben, und andererseits "colloquial" teinem Migverständnis ober gar einer Ablehnung zu begegnen? Bgl. das draftische Beispiel aus Kühns französischem Lesebuche im 40. Jahr. S. 511! Es ift mit bem folloquialen Ausbruck, wie mit ber phonetischen Aussprache: sie können einseitig werden, nur den betref fenden besonderen Charafter gewisser Gegenden, Berfonlichkeiten ufw. darstellen und die Kenntnis der doch zunächst nötigen allgemeinen & scheinungen geradezu erschweren; darum auch hier: ne quid nimisl Jedem Lesestüde ist dreierlei sosort untergestellt: 1. Aussprache, 2. Abung, 3. Grammatik. Die "Aussprache" stellt aus dem Lesestücke Gruppen von Wörtern mit derfelben Konsonanten- oder Bokalaussprache zusammen, läßt Reimbeispiele suchen, forbert jum Berausschreiben von Botten mit bestimmt angegebenen Lauten auf und läßt gegen 17 Regeln ent wideln, beren Hauptmasse durch das Prinzip der offenen oder ge ichlossenen (Ton-) Silbe gebildet wird. (Der Gebrauch von "mandmal", "oft" u. ä. darf aber nicht das Kriterion für die Bilbung einer "Regel" werden.) — Die "Abung" verlangt: Beantwortung von Beftimmungefragen; Rennung von Gegenständen; Bilbung grammatifce Formen: Ausfüllung von Luden durch bestimmt angegebene Bort flaffen, Redeteile, Rominal- ober Berbalformen; Bestimmung von Sap gliedern: Sammlung und Zusammenstellung bestimmter Formen, Sa glieder, Redeteile, Benbungen usw.; Sattonjugieren; Anderung ber Berfonen, Bahlformen, Tempora, Mobi, Silfsverben, ber Musiageweifen (affirmativ, negativ, interrogativ, bireft und indireft); ber Genera verbi; not segen und weglassen; Auflösung der Abkurzungen; aus infiniti vischen Angaben Sate bilben; gewisse Formen u. bergl. begründen; haupt- in Rebensate und umgetehrt verwandeln; Relative weglassen oder einsehen: Fertigung von Erempeln, Rechnungen, Beschreibungen, Ergählungen, Anzeigen, Gesprächen uim. Die Bortftellung und be Do Konstruktionen sind gang besonders berücksichtigt, die in diesen Auf gaben gebrauchte Sprache ift die Unterrichtssprache, also Englisch. (In

bem englischen Sate "Jad Fords Lieblings-Beitvertreib war taufen und verlaufen" — S. 86 — sollten "taufen und vertaufen" nicht als "Präbilat" bezeichnet werden: sie sind Subjekte, und zwar, wenn "Lieblings-Belwertreib" burchaus Subjekt bleiben soll, angeglichene Subjekte. Etenso ist es in dem ersten Sate dieses Stückes: "Neds Lieblings-Beschieftigungen waren die Bearbeitung seines Gartens und das Sitzen in Emer Beide"; auch da ist "Lieblings-Beschäftigungen" das Prädikat nicht bas Subjett. (Die Begründung dafür stellt Referent dem Bernicht das Subjett. (Die Begtundung dujut jede des jeden man faller gern zur Berfügung.) Die Sache wird sofort flar, wenn man einem die Formen von to be nicht als Formen eines hilfszeitwortes, dieses dann als "Kopula" auffaßt, sondern als das verbum subvar: faufen und vertaufen"; "Neds L.-B. waren seiner Beide sieen". Die Sache bleibt logisch erft recht biejelbe, wenn man das Subjett als das bestimmt, von dem etwas Ausgesagt wird (Satgegenstand), und bas Praditat als bas, was von Phem ausgejagt wird (Satjausjage). - Die "Grammatit" besteht aus Baragraphen, welche entweder einzeln oder mehrere zusammen je einem Lesestude als britter Bestandteil der Behandlung desselben ein-Feordnet sind. Ihr Gang ist ungefähr folgender: Artisel, Deklination, Bersonalpronomen, Präsens und Imperativ, Possessipronomen und Absektiv, Präsens Partizip, Umschreibung von modalen Hilfsverben durch to have und to be. Konjugation bes regelmäßigen und unregelmäßigen Berbs, Frage und Berneinung, Interrogativpronomina, Bildung bezw. Umichreibung ber zusammengesetten Beiten, Demonstrativpronomen, regelrechte Stellung und Inversion, Romparation, Durativ (- befinite Beitenbilbung), Baffiv, Bahlwort, reziprote, relative und reflexive Bronomina, Abverb, Indefinit-Pronomina, Unregelmäßigkeiten der No-minalflexion, Prapolitionen, Zeitenfolge, Relativsähe, Konjunktionen, verbale Rominalformen, modale Hilfsverben. — Der III. Abschnitt gibt auf 24 Seiten "Erklärende Anmerkungen zur Vorbereitung auf die Leseitücke und Aufgaben". Wir hätten erwartet, dieselben den einzelnen Lesesküden ebenso eingeordnet zu sehen, wie die im vorauszehenden besprochenen drei Gegenstände: wenn das zu viel, zu lang und zu wenig übersichtlich erscheinen mochte, dann hätten von dort lieber die Paragraphen zur Grammatit herausgenommen und als 3. Abidnitt aufammengestellt werben tonnen - bas wurde die gange Bearbeitung einheitlicher und überfichtlicher gemacht haben! Denn die Sauptmasse dieser "Anmertungen" bilden doch die in den einzelnen Befestüden vorkommenden Wörter, in herkömmlicher Schrift und phonetischer Transstription gebruckt, von ihrer beutschen Bebeutung und enentuell auch der Angabe von phraseologisch-stillstischen oder formalsyntattischen Gebrauchsweisen begleitet, oder in sachlicher Beziehung er-Mart. Die phonetischen bezw. orthoepischen Angaben verringern sich gwar mit Lesestud 10, 11, 14, 23, 32 immer mehr, find aber bis zu-Lett für einzelnes noch ebenso vorhanden, wie die semasiologischen Ungaben, tropbem das Wörterbuch (f. u.) immer mehr in seine Rechte treten foll und kann. Gine willkommene Beigabe sind die (9) für Langfames, raiches und ichnelles Sprechen und Lesen bestimmten trans-Hribierten Texte der betreffenden Lesestude, welche, wenn die Unordnung in der oben bezeichneten Beije erfolgt ware, sehr wohl in dieser Abteilung hätte bleiben und zur Vorbereitung und Wiederholung vor Die betreffenden und darin aufzunehmenden Baragraphen ber "Gram-

matif" hatten gesetzt werben konnen. - Der 4. Abschnitt enthalt auf 11 Seiten 18 "Aufgaben zur Rudubersetzung" zu ben 42 prosaiften Leseftuden, so zwar, daß nur 8 der letzteren zu je einer Aufgabe benutt sind, während 6, 4 und 3 von ihnen zu je einer, zweimal 5 zu k zwei, und fünfmal 2 zu je einer zusammengezogen sind. Sie "find also nicht einer grammatischen Einzelheit auf ben Leib geschrieben, be bie überspannte Wieberholung einer solchen einerfeits abspannend wich und oft zur Schablone herabsinkt, anderseits die gehörige Biederholung anderer Einzelheiten hindert." Es find alfo Befchreibungen, Enat lungen, Gespräche, Briefe über ben nach den Aberschriften als burch genommen vorausgesetten Inhalt ber betreffenben Lesestude. - Der 5. Abschnitt bilbet das 27 Seiten umfassende alphabetische englisch beutsche Borterbuch. — Es gibt bie Bebeutung aller Borter und for men, die im Elementarbuch vortommen, famt ber (in Rlammern bei gegebenen) Aussprache in Lautschrift und mit Bezeichnung der Tonfilbe durch i hinter dem Botal bei Bortern, die nicht auf der ersten Gille betont sind. Da isolierte sprachliche Erscheinungen, insbesondere pripo sitionelle Benbungen, nicht ausbrücklich in ber "Grammatit" behandelt find, weil sie (ganz richtig!) "sich in der Schule theoretisch überhaupt nicht behandeln laffen", so find fie gewiffermaßen als Botabelftoff und burch den Gebrauch zu erlernend alle, soweit sie in den Lesestuden mb (mundlichen) übungen vorgekommen fein mogen, in bas Borterbud aufgenommen worden. Bon bort her mogen ihre Aufammenstellungen zu lehrhaften Zweden und nach Belieben und Auswahl benutt werden. Mit der Darstellung resp. Auffassung der richtigen Aussprache können wir uns nicht durchweg einverstanden erklaren; wie wir schon bei ber Besprechung der "Leselehre" besselben Berfassers (vgl. 42 Jahr. S. 377 ff.) bemertten, ift zu vieles unter einem Beichen untergebrocht. Manches mag ja auf Rechnung von Drudfehlern tommen, wie 3. B. cænvt für cannot, supē'letīv für superlative, koment' für comment, konti'njud für continued u. bergl.; anderes aber begegnet zu haufig, als daß man es nicht für bewußt gegebene Regelmäßigkeiten halten sollte, wie z. B. bes für bear, kes für care, wes für wear; wieder av beres dürfte wenigstens nicht als die allein richtige Aussprache be zeichnet werden, wie z. B. kvn'tents für contents, Ikskleim' für exclaim, ikskə'sən für excursion, Ykskjūz' für excuse, Ykspekt' für expect ufw. Diese und ähnliche Ausstellungen an Einzelheiten können und sollen natürlich unser Urteil über den Wert des ganzen Buches als einer hervorragenden methodisch-didaktischen Leistung nicht beeinträchtigen. Namentlich die Abschnitte 2 und 3 sind, wenn sie zusammengenommen werden, auch von dem Gesichtspuntte aus zu empfehlen, daß fie "dem vielbeschäftigten Lehrer ber modernen Sprachen die Arbeit erleichtem und dem jungen Lehrer gewisse als praktisch erkannte Eppen von Aufgaben empfehlen", ohne "etwa den Lehrer ersehen oder seiner Individualität nahetreten und ihm vorschreiben zu wollen, "diese und keine anderen Aufgaben zu geben".

5. Prof. 28. Ewoboda, Lehrbuch ber englischen Sprache fur Realfdulen. II. Teil: "English Reader". Lehr- u. Lefeb. für die 6. Rlaffe. VI u. 208 &. Wit 3 Beilagen u. einem Borterbuch. Wien 1905, F. Deutide. 3 D.

Anfänglich hatten wir dieses Buch wegen seines englischen Saupttitels und wegen der Hauptmasse seines Inhalts unter den Leseducken besprechen wollen; allein das, was den einzelnen Stücken des ca. 120

eiten füllenden Lesestoffes beigegeben ift, zwang uns ebenso wie der ne Teil des deutschen Nebentitels (Lehrbuch), es schon hier zu berechen. Freilich ift es fein Lehrbuch in dem Ginne, daß grammatischer toff irgendwelcher Art darin gelehrt wurde, wie es etwa in dem en angezeigten Elementarbuche mit der "Aussprache" und mit der Brammatit" der Fall war. Bielmehr wird für den Betrieb beider een erwähnter Lehrgebiete die Benutzung der oben sub III, 4 angeigten Schulgrammatit besselben Berfassers vorausgesett bezw. auf efelbe überhaupt erft verwiesen, sei es, um orthoepische Einzelheiten ver grammatische Erscheinungen formaler ober syntattischer ober ftiliftischer rt nach den dort gegebenen Gesichtspunkten aufzusuchen, zusammeniftellen, zu sichten, zu begründen oder zu erklären, fei es um die gramatische Belehrung und Erkenntnis, soweit sie das Elementarbuch geben oder vermittelt hatte, fortzusepen, zu erweitern, zu vertiefen oder t ergangen. Gin bestimmter grammatischer Gang, ein "methodischer" etrieb des grammatischen Lehrstoffes an der Hand des Lesestoffes ist icht erkennbar, kann es auch nicht sein; benn letterer ist nicht mehr uch mit Rudsicht auf die Grammatik ausgewählt und angeordnet, ie dies noch im Elementarbuch der Fall war, wo "die Grammatik it ben Lesestuden eng verknüpft ist und gleichzeitig mit diesen gelernt irb": vielmehr ist hier der inhaltlich sachliche Gesichtsvunkt für Gana nb Anordnung der Lesestude allein maggebend gewesen. Für die ven erwähnten zwei Gebiete ist also das vorliegende Buch ein Lehrich zunächst nur insofern, als es lehrt, wie man die Lekture für die rammatit nutbar und diese wieder durch Aufgaben aller Art fruchtir machen kann. Aber auch für die Behandlung der Lektüre als leber ist unser Buch ein Lehrbuch insofern, als es lehrt, auf welche eziehungen und Berhältnisse die Besprechung des Gelesenen besondere ücksicht nehmen und namentlich eingehen muß, wenn die Lektüre cen Hauptzweck, den der sachlichen Belehrung, der Befanntmachung it bem fremben Land und Bolt auf den verschiedensten Lebens- und iffensgebieten, in anregender und anziehender Beije erfüllen will und 1. Auch insofern, als am Schlusse jedes mehrere Lesestude umfassenden toff-Abschnittes gezeigt wird, wie das Gelesene unter einen einheitben Gesichtspunkt gebracht und als eine Gesamterscheinung aufgefaßt erben tann, darf das Buch als Lehrbuch bezeichnet werden. Gehen r nun auf seinen Gang und Inhalt im einzelnen ein, so sehen wir, **h** es 53 Rummern von Lesestüden enthält, welche ihrerseits auf 8 Ab-nitte verteilt sind (1—10, 11—22, 23, 24—27, 28—32, 33—37, 38 3 49, 50-53). Unter den Lefestuden sind 14 poetische Beitrage. runter als 51. Nummer Auszüge aus Longfellows Hiawatha und ls 53. Nummer) Browning's Rattenfänger von Sameln. Anhaltlich ichäftigen sich die prosaischen Beitrage mit der Geographie Englands d seinen Erzeugnissen, mit Natur- und Lebensschilderungen und -bereibungen, mit der Geschichte Englands, mit Reisen überhaupt und eisen nach London, mit Londoner Merk- und Sehenswürdigkeiten, it englischem Haus-, Familien- und Schulleben, mit Wathematik und hpfik sowie mit außerenglischer Geographie und Geschichte, schließlich erben noch Stude aus Ripling's The Jungle Book und Nesbit's Good unting gegeben. Jebem einzelnen Lesestude find Exercises unterellt, welche sich in der Regel spalten in: Questions, Stress, Wordder und Grammar. Die Questions verlangen Angabe ober Rerglierung bes Inhalts des Lesestudes, Beschreibung einzelner Gegenstände

besselben, Außerung über geschichtliche ober geographische Berhältniffe, naturgeschichtliche Angaben oder Beschreibungen, Ertlärung von Borten, Erörterung von Synonymen, Ubertragung der Gedichte in Proja, Anfertigung von Gefprächen über das Gelefene, Fragen nach Satgliebem, Auflösung von Abkürzungen, Berwandlung von Konversationen in Erzählungen und umgekehrt, der direkten in die indirekte Rede und umgekehrt, sachliche Zusammenstellungen, Auszüge machen, Sakarten beftimmen, Tempora oder Personen andern, Wörter weglassen oder einsegen, andere Bendungen gebrauchen: vieles mit Rufterfaten und Musterausführungen, manches freilich auch ber Art nach in ben Fragen und Aufgaben zur Grammar wiederkehrend. Unter Stress werden Bortund Satton besonders herangezogen und Angaben und Simweise auf Aussprache und Orthoepie gemacht. Unter Word-Order, einem Kapitel, welches sehr eingehend behandelt ist, wird entweder verlangt, das in gelesene und mit ihrem Hauptinhalt auch wiedergegebene Sate besselben oder eines vorhergehenden Lesestudes eben dort vorgekommene Abverbien u. dergl. an ihre richtige Stelle im Sate wieder eingeset werben, ober es wird angegeben, mit welcherlei Bortern diefer At ber betreffende Sat erweitert werden tann, und verlangt, daß bei ber Erweiterung auch die richtige Wort- und Satstellung eingehalten wird. Es ift felbstverftanblich, daß auch bei bergleichen Aufgaben die Grenze zwischen dieser Rummer der Exercises und der folgenden nicht genau aufzustellen und scharf auseinander zu halten war. Die lette Art der Ubungen ift nämlich die als Grammar bezeichnete. Sie verlangt: Berwandlung aftiver in passive Sate und umgekehrt, von Satverbindungen in Satgefüge und umgekehrt, infiniter Zeitangaben in finite und umgekehrt, von hauptfaten in Rebenfate und umgekehrt, Auflösung von Bartizipien und Infinitiven in Sate und Berkurzung von Saten burch bergleichen Rominalformen bes Berbs, Berwandlung prapositionaler Ausbrücke in Sätze und umgekehrt, Beränderung der Nebensätze ihrer logischen Geltung nach (von Konsetutivsätzen in tausale und umgekehrt, von adversativen in konzessive und umgekehrt). Ferner wird verlangt: Wörter bestimmen, Wortsormen angeben, bestimmte Wortklassen anwenden ober ausscheiben, aus Stammwörtern die bezüglichen Ab-leitungen bilben, allerhand Zusammenstellungen (formaler, syntattischer, stilistischer, phraseologischer, idiomatischer Art) machen, bestimmte Satglieber erganzen, Umschreibungen und emphatische Ausbrucksweise anwenden, Satglieder gegen andere vertauschen, die Aussageweisen (affitmativ, interrogativ, negativ) andern, ganze Sate (z. B. Relativsate u. bergl.) einschieben usw. Alle Aufgaben ber vorerwähnten vier Gruppen und alle diesbezüglich belehrenden oder verweisenden Angaben sind nur in der englischen Unterrichtssprache gegeben, die dafür wesentlichen Wörter und Sate sind did oder gesperrt gedruckt, die betreffenden Baragraphen ber Grammatit jedem Worte, Satglied oder Sate sofot in Rlammern beigegeben. Auf Grund biefer Berweise und Beigaben wird der Lehrer also die betreffende grammatische Belehrung wenigstens dann und wann systematisch induzierend geben können. Die Hamtsache wird freilich bei Benutung bes Buches immerhin bas Betreiben freier Schreibfertigkeit bleiben muffen. Recht gelungene inhaltliche Bu-fammenfassungen bieten die 8 Revisions und Translations dar: gruppierende Wiederholungen, deren längste ca. 9, deren fürzeste ca. 2 Seiten umfaßt. Jene geben kurze Auffatthemata über das Gelesene mit Dispositionen in englischer Sprache, diese sind zusammenhängende deutsche

Stücke über das Gelesene, nach sachlichen Gesichtspunkten geordnet. Bird in den Revisions nur auf die Nummern der Lesestücke hingewiesen, aus denen der Auffatstoff geschöpft werden kann, so werden in ben Translations in Klammern auch die Paragraphen der Grammatit angegeben, welche für eine schnelle und richtige Ubersehung bemust werben sollen.

Dem Texte eingebruckt sind (meist) recht gelungene Abbildungen, wie Windsor, Barlamentshäuser, Tower, Towerbrucke, St. Paulskirche, Bestminster Abtei, Straßen- und Parkleben u. a. Auch eine musika-Lifche Beilage (Home, sweet Home) fehlt nicht. Die im Titel erwähnten Beilagen sind: 1. eine Karte der britischen Inseln, 2. ein Banorama von London aus der Bogelperspektive, 3. ein 15 S. großes Seftchen mit sachlichen, namentlich geographischen, historischen und biographischen Notizen.

Das 58 S. umfassende alphabetische englisch-deutsche Wörterbuch gibt nicht zu allen Wörtern die phonetische Transstription, obgleich sie micht im Elementarbuch vorkommen, und fügt sie anderen bei, die sich auch bort schon fanden, zeichnet sich aber auch seinerseits burch Bezugnahme auf das phraseologische Moment aus. Die Darftellung ber Muswrache bedarf auch hier entschieden einer Revision, wenigstens soweit es fich um dieselben Borter handelt, die hier anders transffribiert find wie im Elementarbuch. So lautet companion dort kompæ'njon, hier kempsen'j n, conduct (Aufführung) hier kvn'dakt, bort kvndekt u. j. f.

Abgesehen von einer auch in solchen Erscheinungen ersichtlichen Unruhe und Ungleichmäßigkeit ber Bearbeitung können und muffen biefe Bücher aber doch wegen ihres sprachlichen Charakters, ihres sachtichen Inhaltes und ihrer didaktischen Bearbeitung als Erscheinungen begrüßt werden, welche der deutschen Schule als ebenso belehrend wie

unterhaltend zu empfehlen sind.

6. Brof. 28. Swoboda, Lehrbuch ber englischen Sprache für Realichulen. III. Teil: ,Literary Reader'. Lehr- u. Lefeb. für die 7. Klasse. 165 G. Wit 2 Beilagen. Wien 1905, F. Deutide. Geb. 3 M.

Auch dieses Buch war ursprünglich für die Lesebücher bezw. die Literaturgeschichte zuruchgestellt. Denn wenn wir die 165 Seiten des Literary Reader' ansehen, so finden wir nur Lesestude in einem Texte, ber fich auch hier, wie in den eben angezeigten Büchern, durch Größe, Sauberkeit und Lesbarkeit des Druckes ganz besonders auszeichnet: 40 Lesestüde, entnommen ben Werten eines Chaucer, Spenser, Shatespeare, Milton, Dryben, Hood, Drate, Green, Abbison, Bope, Defoe, Cowper, Swift, Burke, Moore, Johnson, Fielbing, Sterne, Golbsmith, Sheriban, Coleridge, Wordsworth, Scott, Byron, Shellen, Didens, Thaderay, Tennyson, M. Twain — also lauter gute und bewird eingeleitet durch zwei Beiträge von H. Sweet über das gegenwärtige Englisch und die gesprochene Sprache und beschlossen durch drei besondere Stücke über König Alfred, Beowulf und die Geschichte ber englischen Sprache. Als Leitmotiv für die Auswahl der Lesestücke barf im großen und ganzen die Rudficht auf spezifisch englische Berbaltniffe, die Bekanntschaft mit Land und Leuten dieser Sprache betrachtet werben. Die Quellen sind durchweg angegeben; unter Um-Randen ift der Zusammenhang durch Einleitungen oder bas weitere Berständnis vermittelnde Inhaltsangaben hergestellt. Der Text ist ge-

schmückt mit einer (nicht gut ausgefallenen) Abbildung von (Chillon, der Melrose Abben und einer Kartenstizze des Tweek Beigefügt ist die uns bereits bekannte Karte ber br Esttales. Inseln. Die zwei Beilagen werden gebildet: 1. durch das Bör (61 S.) zum Text, den Abungen und Erläuterungen. Es set großen Teil die Bekanntschaft mit dem "Elementarbuch" un "English Reader" (f. o.) besfelben Berfaffers voraus. die dort häufig vorkommenden Wörter und Sätze überhaupt nich oder fügt den hier wieder vorkommenden Wörtern die dort sch gebene Aussprachebezeichnung nicht von neuem hinzu. Es legt beres Gewicht auf das phraseologische Moment, umschreibt man beutung durch andere englische Borter und Bendungen, läßt die liche oder genauere Bedeutung burch Angabe ber Spnonyma ei und gibt das rein Sachliche nur in englischer Sprache. — Die gabe wird gebildet durch das Heft mit den Explanatory und I Notes und Exercises (66 S.). Wegen der letteren mußte da schon hier besprochen werden. Denn während erstere durch de lischen Text ihres sachlichen, biographischen, literatur-, kultur- und geschichtlichen Gehalts ein neues Lesebuch bilden, ein Lesebu Lesebuch darstellen, verlangen lettere das Lesebuch auch noch al buch zu betrachten und es als eine Fortsetzung der vorher bespr beiden Bucher anzusehen. Denn sie forbern entweber Antwort Fragen über den Inhalt, Berwandlungen in Prosa ober m Englisch, Herstellung bes Zusammenhanges, Erklärung von auffa Erscheinungen aus ber Formenlehre, Erläuterung und Begrundu solchen aus der Syntax und Phraseologie, die zu einem geg Stamme möglichen Ableitungen zu bilben, Ausfüllung anger Sate durch Brapositionen — ober sie verlangen: Beschreibunge Szenen, Inhaltzangaben, Bergleichungen mit ähnlichen Studen ratteristiten, geschichtliche und geographische Einzelheiten, Schilber Darftellungen von einem andern Gesichtspunkte aus, Auszüg zählungen, überhaupt Auffätze irgend welcher Art — und zwar über den Text der Lesestücke wie über den sachlichen Text der alles in englisch gegeben und auf englisch verlangt! Der Bi zeigt sich auch wieder als einen gewandten Methodiker und Did Doch hatten auch hier die Aufgaben sachlicher und sprachlicher A mehr auseinander gehalten werden jollen und damit die Be heiten der jeweils Berlangten einheitlicher gefaßt werden können Schluß des ganzen Heftes (3 S.) bildet eine List of Exercises mination Papers): im großen und ganzen eine Zusammenstellm Kompositionsausgaben, geordnet nach den Gesichtspunkten: Na. (17), Descriptive (11), Character-Sketches (14), Literary (28).

VI. Abungsbücher.

1. C. D. Barnstorff, Stoffe zu mundlichen und schriftlichen Ubungen. : IV u. 96 S. Flensburg 1904, A. Bestphalen. 1,10 D.

Das Buch bietet: I. Outlines of Essays — 51 Rummer 25 S., II. Model Letters und Exercises in Correspondence — Rummern auf 24 S., mit einem erweiternden Anhang und e Regeln über Briefschreiben (5 S.), III. Übersetzungsstoffe, und A. Einzelsätze zur Einübung der Grammatik, 42 Rummern auf : und B. 20 zusammenhängende Stücke (Briefe, Beschreibungen wzählungen), mit einem dem Berlauf bieser Stücke solgenden de

iglischen Wörterverzeichnis zu benselben (6 S.). Schon wenn man sere Besprechung der 1. Auflage im 49. Jahrg. S. 477 f. damit vereicht, wird man sehen, daß im ersten Teile einiges gestrichen, im veiten Teile einiges hinzugesommen ist, während der dritte Teil neben T Berminderung von Einzelsähen in der Beigabe der zusammeningenden Stücke etwas völlig Neues bietet.

!. 3. Bube, Abungsftude jum Aberfegen aus bem Deutschen ins Englische. VI u. 141 G. Stuttgart 1904, A. Bong & Co. 1,25 DR.

In dem turzen Borworte bemerkt der Berfasser: "Einem vielfach außerten Bunsche entsprechend, habe ich meinem englischen Unterdiswert noch ein Bandchen Ubungsftude im Unichlug an die Grametit hinzugefügt." Rach den Registern der uns vorliegenden Bände ** Pädag. Jahresber. sind den stegspert der uns vortregenden den der Patres engl. Leseduch (44. Jahrg. S. 401 f.), 2. Englisches Leseduch (5. Jahrg., S. 426 f.), 3. Elementarbuch der engl Sprache (47. Jahrg., 5. 519 ff. und 55. Jahrg., S. 604), 4. Sammlung englischer Gedichte (7. Jahrg., S. 551), 5. Englisches übungsbuch (50. Jahrg., S. 484 f.). e "Schulgrammatit der englischen Sprache für die Oberklassen höherer :hranstalten" wurde also nach diesen Berzeichnissen hier noch nicht forochen worden fein. hierauf wurde es nun aber hier bei bem Baeiprochenermaßen beabsichtigten und augenscheinlich auch geübten tichluß an die Grammatik boch wesentlich mit ankommen. Indessen 19 fich ber methodisch-bibattische, wie ber philologisch-wissenschaftliche tandpunkt bes Berfassers auch aus ben oben angegebenen Berechungen soweit zur Genüge ergeben, daß wir in dem eben angegten Buche ein jenen außerlich ebenburtiges und innerlich angechenes haben werden. Es zerfällt in 30 Abschnitte, welche auf Seiten Ubungen, d. h. Abersehungsaufgaben enthalten zu der Lehre m Berbum (10 Abschnitte), vom Artikel und Substantiv (7 A.), Adtiv (2 A.), Zahlwort (1 A.), Pronomen (6 A.), Abverb (2 A.), von aposition und Konjunktion (je 1). Die meisten Abschnitte zerfallen in mehrere Gruppen von Einzelfägen, von denen aber fehr viele, fast die meisten kleinen zusammenhängenden Studen gleich sind, er wenigstens ihrem Inhalte oder Gedanken nach kleine in sich abcundete und abgeschlossene Ganze darstellen; 2. bieten sie in der gel ein bis drei zusammenhängende Stüde (im ganzen 29), deren halt meift Erzählungen aus der Geschichte ober Beschreibungen aus c Geographie und Naturgeschichte oder aus Natur- und Menschenen bilben. Es werden aber auch Anekboten, Märchen, Fabeln und cgl. geboten; auch Briefe und Gespräche als solche finden sich hier b da. Mehrere Abschnitte sind Andersens "Was der Mond sah" ge-Ein Anhang von 14 Seiten gibt außer dem, was schon in m eigentlichen übungsbuche an englischer Geschichte geboten ift, noch Berbem 6 größere Stude aus und zur englischen Geschichte, an beren einem die Lehre vom Berb, vom Substantiv und Artitel, vom Abtiv, Pronomen, Abverb, von Praposition und Konjunktion im beiberen repetendo geubt werben tann. Die letten 54 Seiten bes uches enthalten die deutsch-englischen Borbereitungen zu den einzelnen nachnitten und deren Stücken, sowie zu denen des Anhangs, deren extauf im einzelnen folgend. Das Buch ist ebenso empfehlenswert ie die andern Bücher aus Bubes Hand.

VII. Zefebücher.

1. Brof. Dr. A. Deutschbein, Methobisches Frving-Macaulay-Leiebud mit Borstufen, Anmerkungen, Karten u. Anhang. 5., verb. u. verm. Auft. VII. Ausg. A. 88 u. 281 S. Köthen 1905, D. Schulze. 2,50 M.

Die erste Auflage dieses empfehlenswerten Buches wurde mit ber darauf zugeschnittenen "Kurzgefaßten englischen Grammatik usw." bes felben Berfaffers im 40. Jahrg. bes Babag. Jahresber. G. 362ff. me gezeigt. Seitbem wurde ber erfte Teil, die zwei Borftufen, um einige Fabeln, Anekoten, Briefe und Gedichte überhaupt vermehrt; gang neu hinzu traten 12 Nummern von Descriptions of Greater Britain (ca. 7 S.) und die Praparation zu den einzelnen Studen der zweiten Borftufe (16 S.), während die zu benen der ersten Borftufe auch hier noch den einzelnen Texten gleich untergestellt ift. Die Auswahl aus bem Sketch Book wurde um zwei Nummern vermehrt, dagegen if die Bahl der aus Macaulans englischer Geschichte ausgewählten Rummern biefelbe geblieben. Es tamen ferner hinzu: A. Stellen aus Shatespeare (Sinn- und Denksprüche, Betrachtungen, Schilberungen, Anreden und Gebote — 12 G.), B. vier größere Szenen aus König Johann, Heinrich IV., Cafar und Macbeth (26 G.), eingeleitet dum Bemertungen über Biographisches, Grammatisches, Aussprachliches, Metrisches und Orthoepisches (1 S.). Den Schluß der eigentliches Texte bilbet eine englisch gegebene Abersicht über ben Ursprung ber englischen Sprache (1 S.). Die übrigen Beigaben sind bieselben geblieben. Die Fugnoten sind zum Teil vermehrt oder verbessert: im wesentlichen Abersetungsbeihilfen, Angaben zur Aussprache, Geographie, Geschichte, Grammatik u. bergl. In bezug auf lettere werden am meiften - gang mit Recht - nur Berweisungen gemacht auf bei Berfassers "Kurzgefaßte Grammatik der englischen Sprache" (von uns in Ausg. A. zum letten Male angezeigt im 55. Jahrg. S. 604ff., in Ausg. B. im 56. Jahrg. S. 604) und auf dessen "Shatespeare-Grammatit uhw." (von uns im 49. Jahrg. S. 474f. angezeigt).

2. Brof. Dr. A. Deutschbein, Methobisches Frving-Macaulay-Lesebus mit Borstufen, Anmertungen, Karten und Anhang. 5., verb. u. verm. Mul. Husg. B. VII u. 231 S. 2 M.

Dieses Buch enthält den oben angezeigten Lesestoff aus Irvings Stizzenbuch und Macaulans englischer Geschichte, sowie die Anhänge Aund B., mit den übrigen Beigaben, aber ohne die dort (deshald auch) besonders paginierten zwei Borstusen und deren Borbereitungen. Gitann also auf jeder beliedigen anderen Stuse als der Ansangstuse und im Anschluß an jede andere vorausgegangene Grammatik benutzt werden.

3. Prof. Dr. J. Roch, Kurze englische Lefestüde, vornehmlich als Beigabt zu seinem Praktischen Lehrbuche ber englischen Sprache, doch auch zur Privat-lektüre zusammengest. u. mit Wortangaben u. Erläuterungen versehen. 60 3. Berlin 1904, E. Golbschmibt. 60 Pf.

Das Buch soll ben Benüßern von J. Kochs für die Erlernung ber englischen Sprache zu praktischen Zweden bestimmtem Lehrbuche (Elementarbuch, 16. und 17. Aufl., II. Teil 3. Aufl.) Abwechslung in der Lekture bieten und sie zugleich in die erzählende Literatur Englands einführen. Das Elementarbuch, auf welches da der Berfasser Bezug nimmt, scheint sein "Praktisches Elementarbuch zur Erlernung der englischen Sprache für Fortbildungs- und Fachschulen usw." zu sein,

velches zum ersten Male im 46. Jahrg. des Badag. Jahresber. S. 576f. ngezeigt wurde. Die Besprechung von bessen französischem Pendant n 48. Jahrg. S. 533ff. ergänzt die a. a. D. gemachten Angaben über es Vers. methodischibaktisches Prinzip und Versahren; während von em "Praktischen Lehrbuch zur Erlernung der französischen Sprache usw." uch der II. Teil im 50. Jahrg. S. 516ff. besprochen werden konnte, it uns, wie schon dort bemerkt, der II. Teil des englischen Barallelertes weder damals noch bis heute zur Besprechung vorgelegen. Wir nnen uns darum auch über das Berhältnis des Anschlusses an das unze Berk nicht besonders aussprechen. Die hier vorliegenden kurzen Lesesküde" bieten: 1. Sprichwörter und Denksprüche (2 S.), Anekdoten (18 auf 7 S.), 3. Tiergeschichten (5 auf 11 S.), 4. Erstenden (2 S.), 4. Erstenden (3 S.), 4. Erstenden (4 S.), 4. Erstenden (5 S.), 5. Liergeschichten (5 Auf 11 S.), 4. Erstenden (5 S.), 5. Liergeschichten (5 Auf 11 S.), 4. Erstenden (5 S.), 5. Liergeschichten (5 Auf 11 S.), 4. Erstenden (5 Auf 11 S.), 4. Erste blungen von tapferen Taten (4 auf 9 G.), 5. Andere turze Erzähngen (8 auf 30 S.) und 6. Zitate aus Shatespeare und Goldsmith auf 1 S.). Die von 2 bis 5 gegebenen Lesestude sind meist engden Reitschriften ober Lesebuchern entnommen, zum Teil etwas zuchtgemacht, auf jeden Fall aber alle mit Bokabeln nebst durchgängiger ussprachebezeichnung und sprachlichen (auf das Elementarbuch Bezug ehmenden) oder sachlichen Erläuterungen unter dem Texte versehen: ne ebenso sorgfältige, wie schnelles Lesen erleichternde Beigabe! Wann it der Letture des Buches überhaupt begonnen werden soll, wird 200 Lehrer ebenso überlaffen, wie die Reihenfolge, in der die Stude erchgenommen werden können. Auf jeden Fall bilben diese Lesestude ne willfommene und angenehme Erganzung des Elementarbuches.

VIII. Konversation und Bokabularien.

l. Dr. G. Plot, English Vocabulary. Methobische Anleitung zum EnglischSprechen mit burchgehenber Bezeichnung ber Aussprache. 5., verm. u. verb.
Ausl. VIII. 316 S. Berlin 1904, F. A. Herbig. 2,60 M.

Die erste Auslage bieses Buches wurde im 31. Jahrg. S. 580 anezeigt und mit seinem französischen Pendant, dem Vocabulaire Systénatique, verglichen. Das Plus von 33 Seiten ist dadurch zu erklären, if, soviel wir sehen — jene Auslage ist uns augenblicklich nicht zur and — das Buch um die geographischen und Eigennamen vermehrt in muß. Hier und da ist außerdem Veraltetes ausgeschieden, in zahleichen Fällen Neues aufgenommen worden; der Artikel über das Seesesen namentlich hat eine Vermehrung ersahren. Auch in der Ausstrache ist nachgebessert worden.

IX. Ausgaben.

- 1 .-- 2. Frangofifche und englische Schulbibliothet. Herausg. von Dr. D. G. A. Didmann. Leipzig 1905, Rengeriche Buchh. Reihe A: Profa.
 - a) 146. Bbd. Six Tales by Modern English Authors. With a Preface and Notes edited by Fr. Lotsch. VIII. 94 ©. 1 M.

Die 6 Erzählungen sind: Measured to you again von Barr, To te Heights of Fame von Barbour, A Shadow before von Dohle, he Fig-Tree von Quida, Sebastian (abgefürzt) von Braddon und Il for the Best von Craik. Über die sechs Autoren spricht sich das torwort in aller Kürze, namentlich in bezug auf deren literarische Berutung aus. Die Gesichtspunkte, welche den Herausgeber leiteten, varen: kein Slang, interessant und belehrend. Text: 88 Seiten; Roten

(nur in englischer Sprache), zumeist sachlicher Art, sprachlich nur, wem es sich um wenig gebrauchte und in den Wörterbüchern nicht angegebene Ausdrücke handelt: 6 Seiten. Ein dazu erschienenes Wörterbuch lag nicht bei.

b) 148. Bbch. A Short History of the Norman Conquest of England by Edward A. Freeman. Für ben Schulgebr. bearb. von J. Meyer. Lu. 114 S. 1,40 M.

Das Buch führt in 20 Kapiteln vor: die Ursachen für die Invasion Wilhelms und seines Sieges, den Kampf der tapferen Sachsenscharen gegen das gewaltige Normannenheer, die Riederlage und den Fall Harolds dei Hastings, den Charafter und die Regierung Wilhelms, die Folgen der normannischen Eroberung auf allen Gebieten nationalen Lebens und Englands Beziehungen zu Frankreich dis zum Berluse von Calais. Der Text ift nicht nach der fünsbändigen History of the Norman Conquest of England, sondern nach einer kurzen, hier aber auch wieder gekürzten Bearbeitung aus dem Jahre 1880 gegeben. Die Borwort gibt wenig Biographisches zu Freeman, eine Abersicht über die westsächsischen Könige, die Herzöge der Normandie, die dänischen Beherrscher Englands, die Familie Godwine, Leofric und über die Betracht kommenden Könige von Frankreich. Text 97 S., deutsche Und der Kormandie und von England.

- 3. Englische und frangofische Schriftfteller ber neueren Zeit. Für Schult u. haus herausg. von Prof. Dr. J. Rlapperich. A. Ginleit. u. Anmertungen in beutscher Sprache. Glogau 1904, C. Flemming.
 - a) 29. Bb. David Copperfield's Boyhood from the Novel by Ch. Dickens Ausgew. u. erfl. von Prof. Dr. J. Alapperich. IX u. 103 S. Geb. 1,50 R.

In diesen Roman hat Didens bekanntlich seine eigene Lebensgeschichte und die Schickale seiner Familie eingeflochten. Der oben angezeigte Auszug schildert besonders die von dem jungen David in einem Londoner Geschäfte verlebten schweren Tage in 7 Abschnitten (Meine Ferien, ein merkwürdiger Gedurtstag, ich werde vernachlässigt und versorgt, ich beginne ein Leben auf eigne Rechnung und es gefülk mir nicht, ich sasse einen großen Entschluß, seine Folge, meine Tank bekümmert sich um mich). Wegen der erziehlichen, charakterbildenden Bedeutung, wie wegen der Slang-freien Ausdruckweise empsiehlt sich das Buch für die Mittelklassen aller höheren Lehranstalten. Biographische Einleitung III S., Text 92 S., sachliche und phraseologische Anmertungen 11 S.

- 4.—7. Perthes' Schulausgaben englischer u. frangofischer Schriftfteller mit beutschen (Abt. A.) und mit frembsprachlichen Erlauterungen (Abt. B.). Gothe 1902/4, F. A. Berthes, A.-G.
 - a) 34. Bb. Nusg. B. F. Hurnett, Little Lord Fauntleroy (1886). Edited with Explanatory Notes by Dr. A. Störiko. 117 S. 1 M. Sonberwörterbuch. 19 S. 20 Pf.
 - b) 42. Bd. Nusg. B. Sailing Alone Around the World by Capt. Jos. Slocum. Adapted for the use of schools by Prof. Dr. R. Blume. With a plan and a map. IV u. 92 S. 1,20 M. Sonderwörterbuck. 26 S. 20 Mf.
 - c) 43. Bb. Musg. B. Oliver Cromwell by J. Morley. Adapted for the Use of Schools, and Provided with English Notes by Prof. K. Pusch With five sketches. 154 S. 1,50 M. Sonberwörterbuch. 35 S. 30 M.

1) 47. Bb. Ausg. B. Tom Brown's School-Days by An old Boy (Thomas Hughes). Edited by Dr. C. Reichel. For the Use of Schools. 130 S. Sonbermörterbuch. 29 S. 40 Bf.

Diese Bibliothet neusprachlicher Schriftsteller trägt den Anorden und Borschlägen über die Auswahl der Letture Rechnung, die en Neuen Lehrplänen für alle höheren Schulen mit Einschluß der terschulen gemacht sind. Sie stellt daher die modernen Schriftz in den Bordergrund, ohne deshalb die Klassister in beiden Litezen zu vernachlässigen. Der Umsang der Prosatezte ist meist auf Bedarf eines Semesters beschräntt. Die Texte sind frei von allem, in sittlicher und konfessioneller Beziehung Anstoß erregen oder

das nationale Empfinden verlegen könnte.

In Abt. A. werden zu dem Texte folgende Beigaben geboten: ne Ginleitung in deutscher Sprache über das Leben und die Werke Schriftstellers, seine Bedeutung für die Literatur seines Boltes, eine pezielle Einführung in das betreffende Werk, 2. Anmerkungen Erläuterungen zu dem Texte nach demselben. Nach dem Bedürfdes präparierenden Schülers angelegt, vermeiden sie alle sachenschaftliche Gelehrsamkeit und bieten sachlich das zum vorläusigen ändnis Erforderliche, sprachlich eine der Eigenart des Autors und Wissenstellen, kach eine der Eigenart des Autors und Wissensftande der betr. Alasse angemessen Anleitung zur Wiederdes fremden Textes, 3. ein Sonderwörterbuch, das apart bezogen en kann.

In Abt. B. — sog. Reformausgaben — sind Einleitung und Komsar in der fremden Sprache gegeben. Das Sonderwörterbuch der

A. fann auch hier benutt werben.

Dem 34. Banbe berfelben (s. o. a) ist eine 1 S. lange bio- bezw. ographische Einleitung über die Berfasserin vorgedruckt. Dem Texte S.) folgen die Anmerkungen mit 31 S. Dem (gekürzten) Texte rechend sind sie meist sprachlicher Art, d. h. englische Umschreisen und Synonyma von solchen Wörtern und Ausdrücken des Textes, i sofortiges Berständnis bei dem Schüler nicht vorausgesetzt wird. In Sonderwörterbuche ist die Aussprache meist nur durch entsprechende

jen über den Tonvotal bezeichnet.

Der 42. Band erzählt Slotum's Reise in dem von ihm selbst geen und allein besetzen Segelboot, der Spray, von Boston über altar nach Brasilien, durch die Magellansstraße längs der Ostfüste Südamerika nach Australien, von da über die Samoa- und andere In nach Südafrika und nach Nordamerika zurück. Seine Erlednisse, hren, Abenteuer und Beobachtungen, einsach, klar und humoristisch ist, werden gewiß die Ausmerksamkeit der Schüler sessen und ihr resse erregen. Der Text ist zwar gekürzt, enthält aber alles wesent- der einsamen Seefahrt. Die Anmerkungen (22 S.) sind hier mehr icher Art und beschäftigen sich namenklich mit der Erläuterung ischer Ausdrücke. Der Text (70 S.) ist eine Stizze des Segelbootes seiner Durchsahrt durch die Magellansstraße beigegeben. Das derwörterbuch gibt die Aussprache, wie schon oben angezeigt. Der 43. Band beginnt mit einer biographicken und Worlen's

Der 43. Band beginnt mit einer biographischen und Morley's catter und Bebeutung trefflich darstellenden Einleitung. Der Text aßt 98 S., ihm folgen die Anmerkungen mit 55 S. Sie bilden tenteils ein Lesebuch zum Lesestoff des Textes. Denn in der ptsache beschäftigen sie sich natürlich mit sachlichen Angaben über.

bie politischen, religiösen, rechtlichen Berhältnisse England Zeiten und beren Lösung ober Berwirrung durch die betwichichtlichen Ereignisse, die da dargestellt werden. Die Stizu den Schlachten von Marston Woor, Raseby, Preston, Worcester.

Der 47. Band enthält eine bedeutend gefürzte Ausgal lichst bekannten Buches (je vier Kapitel von jedem der zw der acht des ersten und der neun Kapitel des zweiten Originalwerkes). Weggelassen ist die Jugendzeit des Hel Beschreibung des Landlebens in Berkspire und im letten T lich alle jene moralischen Exturfe, welche zu lang erschiene jene Darstellungen, welche nicht auf das heutige Rugby r geleitet wird der Text durch: 1. biographische bezw. bib Notizen (2 S.), 2. durch einen Exture über Erziehung un in England überhaupt, und 3. über die in Rugby insbeson Text: 96 S., Noten namentlich sprachlicher Art (Umschreibu nyma für Texteswörter) wie in den andern Banden: Sonderwörterbuch ist knapp gehalten und phonetisch so wi ber Sammlung angelegt. — Die frembsprachlichen Anme: Erläuterungen sind hier in allen Banben wenigstens maßt und fügen zu dem sowieso als nicht bekannt angenommen wenigstens nicht allzuviel Neues hinzu, was selbst wied flärung bedürfte.

8.—14. Belhagen & Rlafings Sammlung frangöfischer u. en ausgaben. Reformausg. mit frembsprachl. Anmerkungen. E Belhagen & Klafing.

Die Belhagen und Alasingsche Sammlung französisch lischer Schulausgaben mit Einleitungen, Anmerkungen u wörterbüchern erschien früher, soweit Bände daraus hier ü Besprechung gelangt sind (bis Ansang der 90er Jahre Jahrhunderts), nur unter einer Form, nämlich: die Ann unmittelbarer Berbindung mit dem Text als Fußnoten jett die Leseschoffe der Ausgabe A. Später wurde der Tez bezw. nicht durch Anmerkungen unterbrochen gegeben, schlusse des Bändchens die erklärenden Anmerkungen ir hange vereinigt wurden, der ein eigenes Hestchen bildet Bedarf aus den Büchern entsernt werden kann — das si plare der Ausgabe B. Hierzu tritt nun die oben angeze Zeit gesorderte Resormausgabe, dei der für besonders da Stoffe, d. h. solche, die reiche Realienbelehrung bieten, der fremden Sprache gehalten ist. Sie entspricht also der die, wie sie allmählich überhaupt die durchgängige Form gaben werden soll, auch in ihren Anmerkungen zum Teil Borbilb für die der Resormausgaben wurde.

Die hier vorliegenden Reformausgaben enthalten a biographische bezw. bibliographische oder literaturgeschichtlich 2. den zum Teil illustrierten Text, 3. den in einem zuhienenen und paginierten Hefte beigegebenen Anhang zwit den fremdsprachlichen Anmerkungen, 4. das Spezialwözwar hier keinem der Bändchen mit beilag, aber natürlich sein und nicht anders gehalten sein kann, als das zu der Ausgabe B. mit gleichem Texte auch, wie deren met

genheit der früheren Besprechungen mit angezeigt und charakterisiert orden sind. Diese vier in allen Bandchen sich findenden Teile dieser Bgaben können noch vermehrt sein durch: 5. eine sachliche Einführung orischen, geographischen ober fulturellen Inhalts. Da bie Erläuengen, Anmerkungen, Einleitungen, Einführungen usw. grundsäblich von Franzosen resp. Engländern bearbeitet werden, so darf man über das Französisch resp. Englisch dieser Beigaben beruhigt sein, zi nicht verschwiegen werden soll, daß manches in ihnen doch die rochene", "lebende" ober "lebendige" Sprache so rückhaltslos ober ichiebslos wiedergibt, daß wir ihre Nachahmung den Schülern unter allen Umständen und um jeden Preis empfehlen wurden. Oberleitung der Sammlung und ihrer fremdsprachlichen Heraus-Führen die Herren Prof. Dr. Buchgram und Oberl Dr. Engner derlin. Sie vereinbaren mit den verschiedenen Herausgebern die McCaftlichen und praktischen Grundsäße, nach denen jede Arbeit Berücksichtigung aller für den neusprachlichen Unterricht heute ohl in bezug auf den Stoff als auch auf die Erläuterungen anermen Forderungen auszuführen ist, ohne innerhalb dieser Grenzen mdividuelle Freiheit der eigentlichen Herausgeber einzuschränken. as an den fremdsprachlichen Anmerkungen dieser Reformausgaben sonders anzuerkennen ist, das ist, daß sie auf Präparationen, Uberhungsbeihilfen u. bergl. burch frembsprachliche Umschreibungen u. s. f. 18. splichst verzichten — für das Berständnis kommt auf diesem Umwege och nicht viel heraus, und ein klares und bewußtes Erfassen des Ge-Adens wird dadurch doch weder erreicht noch gefördert! Dafür sind e sachlichen (geographischen, historischen u. dergl.) Angaben reichlich w ausführlich gehalten, so zwar, daß biese Heftchen mit Anmerkungen lweise selbst wieder einen in sich abgeschlossenen Lektürestoff darlen. Nachdem wir auf diese Beise das Besentliche dieser neuen formausgabe in der Hauptsache angegeben haben, dürfen wir uns biesesmal wohl erlauben, die einzelnen Bandchen nach den oben egebenen vier bezw. fünf Gesichtspunkten nur noch einfach anigen:

a) Lord Clive by Th. Macaulay. Abridged Edition for Schools. With Preface and Annotations by Prof. Dr. O. Thiergen and Mr. A. Lindenstaed. With Map of British India. XIV u. 107 u. 50 ©. 1 M.

Borwort über Kolonisation 2 S., biographische Stizze 2 S., geptliche Einleitung 8 S. — Text 107 S. Anhang mit Ausspracheund englischem Ausspracheregister für die Fremdnamen 50 S.

- D' The Expansion of England. Two Courses of Lectures by J. R. Seeley. Abridged Edition for Schools. With Preface and Annotations by Prof. Dr. Sturmfels and Mr. A. Lindenstaed. XXVI. 125 u. 54 S. 1,40 M. Borwort über den Imperialismus 2 S., Stizze über Seeleys Leben Berte 4 S., Einführung in die Expansion of E. selbst 6 S., Inder zwei Kurse 2 S., chronologische Zeitasel 10 S. Text 105 S., ang 54 S.
- 2) On Heroes, Hero-Worship and The Heroic in History by Thomas Carlyle. Abridged Edition for Schools. With Preface and Annotations by Mr. A. Lindenstaed. With 10 illustrations. XII u. 137 u. 57 ©. 1.30 M.

Borwort über die Bebeutung Carlyles im allgemeinen 3 S., Einsung in sein Leben und in seine Werke 5 S. — Text 137 S. Ang 57 S.

d) Rambles through London Streets. Rewritten, with Annotations for the use of schools by Max Henry Ferrars. With 17 illustrations and a Map of London. 139 u. 44 ©. 1,30 M.

Teilweise über- bezw. Reubearbeitung des Engelmannschen Criginals, die Illustrationen meist schon aus andern Werken des Betags bekannt. — Text 139 S. Anhang 44 S.

e) Three Men in A Boat (To say nothing of the Dog) by Jerome K. Jerome. Abridged Edition for Schools. With Preface and Annotations by Dir. Dr. K. Horst and G. F. Whitaker. With a Map of the Thames and 7 Illustrations. VII u. 134 u. 43 ©. 1,30 TR.

Borwort über die Bedeutung solcher Lektüre im allgemeinen und im besonderen 3 S., biographische Stizze über Jerome A. Jerome 3 S. — Tert 134 S., Anhang 43 S.

f) The Sketch Book by Washington Irving. Abridged Edition for Schools. With Preface and Annotations by Prof. K. Boethke and Mr. A. Lindenstaed. Vol. I. XIII u. 120 u. 40 ©. 1,10 TR.

Biographische und bibliographische Stizze 9 S., über bas Stizer buch insbesondere 2 S. — Text mit 7 Stizzen 120 S., Anhang 40 S.

g) Little Lord Fauntleroy by F. H. Burnett. Abridged Edition for Schools. With Preface and Annotations by F. W. Stoughton. IV u. 141 u. 12 S. 1,10 M.

Biographische Notiz 2 S. — Text 141 S., Anhang, in welchen die Noten meist sprachlicher Natur sind, 12 S.

X. Literaturgeschichtliches.

1. Brof. Dr. J. Roch, Bersuch einer britischen Textausgabe von Chaucer's Parlement of Foules. 36 S. Berlin 1904. Brogr.-Rr. 105.

Gibt erst die verschiedenen handschriftlichen Berhältnisse überhand an, erörtert dann das Abhängigseitsverhältnis der 15 verschiedenen Handschriften im besonderen und verbreitet sich dann über Bedeutung und Inhalt des Gedichtes, dessen Text dann noch auf 28 S. mit dem kritischen Apparat in Fusinoten mitgeteilt wird.

2. Dr. A. herrmann, John Gilpie und andere englische Gebichte metrisch über sett. 22 G. Berlin 1904. Progr.-Rr. 141.

Gibt den Text und ihm zur Seite die Abersetung von Comper's John Gilpie, Hemans' Casabianca, Southey's The Incheape Rock und The Well of St. Keyne, Wordsworth's Unser sind sieben, Wolse's Begräbnis von Sir John Woore, Thaderay's König Canut und Raday's Der Müller vom See. So dem Bersmaß, wie dem Ausdrud towgenial sich anschließende Abersetungen, wie die vorliegenden, müssersetzelle und Interesse an der Lektüre erwecken, wenn sie nachträgsich mitgeteilt werden.

3. Kipling's "Seven Seas' mit Proben in Rachbichtungen. Ein Beitrag zu Charafteristif bes Dichters von B. Diebow. 41 S. Aschersleben 1904. Brogr.-Rr. 319.

Enthält eine sehr gelungene Charakteristikt des Dichters und seines im Titel genannten Werkes mit vortrefflichen der Sprache und Sache entsprechenden übersehungen einzelner Abschnitte und der Abersehung von sieben ganzen Gedichten im einzelnen.

4. 28. Buttner, Shatespeare's Stellung zum hause Lancaster. 106 S. Offenbach a. M. 1904. Brogr.-Rr. 756a.

Eine außerorbentlich fleißige und gewissenhafte Arbeit, in welcher ie Frage erörtert wird, ob die Sympathien Shatespeare's in den Königstamen auf der Seite des Hauses Lancaster oder auf der von dessenkennen stehen. Der Berf. entscheidet sich dafür, daß Shatespeare irgends die Opposition gegen die Familie Lancaster billigt. Er weist is quellen- und aktenmäßig nach, namentlich auch in der Beise und dem Sinne, daß er den Shakespeareschen Text im einzelnen mit inen Quellen vergleicht und aus den von dem Dichter bezüglich deren regenommenen Anderungen dessen von dem Dichter bezüglich deren regenommenen Kragen sesstellt. Erster Teil (Heinrich VI. und Richard III.) i. 3. Zweiter Teil (Richard II., heinrich IV. und Heinrich V.) 56 S. ie eingestreuten englischen und deutschen Zitate erleichtern die Lektüre nd den Anschluß an des Bersasser Ansicht.

5. Dr. S. Loewe, Chatespeare-Studien: 100 Stellen weibmannisch erklart u. übersett. 32 G. Berbft 1904. Progr.-Rr. 798.

Es wird nachgewiesen, daß in den landläufigen Ausgaben von ihakespeare's Werken gerade die Terminologie der Weidmannskunsk der auch die Jägersprache disher recht schlecht weggekommen sind, und den Abersetzungen sehr oft durchaus nicht weidgerecht wiedergegeben nd. Das wird nun an 100 Stellen mit den entsprechenden Verleichen nachgewiesen bezw. richtiggestellt. Für ein richtiges Aberseten nd Verstehen der betreffenden Stellen also gewiß sehr empfehlenswert.

6. Prof. D. Ratiowa, Bu Shatefpeare's Coriolan. 15 S. Bieg 1904, Brogr.-Rr. 243.

Gegenüber den Beurteilungen des Shakelpeareschen Werkes, welche sals eine regelrecht gebaute Tragödie, als ein Drama von kunstvoller zechnik, als ein kunstvoll angelegtes oder künstlerisch gegliedertes Stück ezeichnen, wird hier nicht bloß darauf aufmerksam gemacht, daß der lusbau des Dramas in zwei bestimmt geschiedene Teile zerfällt — was an sich schon undramatisch und weder streng regelrecht noch meisteraft noch kunstvoll sei, — sondern es wird auch geradezu nachgewiesen nd bewiesen, daß das Stück sich in (je) zwei Handlungen, erregenden komenten, aussteigenden Handlungen, Höhepunkten, Peripetien und Latastrophen ausbaue.

7. Dr. R. Rnd, Aber Leben und Berte von Thomas Coutherne. 29 G. Berlin 1904. Brogr.-Nr. 129.

Bespricht: I. Southerne's Leben (6 S.), II. Die Werke von Souperne, zehn Dramen, nach dem Inhalt, Gang und Aufbau der Handeng und dem Charakter ihrer Hauptpersönlichkeiten. "In ehrlicher deise hat Southern sich oft bestrebt, den Schäden seines Zeitalters ntgegenzuarbeiten, allerdings ohne Erfolg. Seine Werke werden stets in lebendiges Zeugnis für die Zustände in dem England seiner Zeit blegen und für die Kulturgeschichte von bleibendem Werte sein."

B. Oberl. Fider, Bemerkungen zu Sprache u. Bortschat in Tennufon's ,,Idylls of the King". 46 S. Leipzig 1904. Progr.-Nr. 645.

Schon die lange Zeit, welche Tennhson zur Bollendung seiner shulls gebraucht hat, fordert es zuzugeben, daß die zeitlich so auseinnberliegenden Einzelteile auch in der Sprache Verschiedenheiten ausreisen und ausweisen müssen. Aber das ist ein Faktor, der in der vorliegenden gründlichen Abhandlung nicht besonders hervorgehoden wird. Ihr Berdienst beruht darin, die Sprache der Johlls als Ganzel zu betrachten und zu untersuchen und dabei Anlehnungen an Shakipeare wie an die Bibel, an Spenser wie an Dialette, Berwandtschaften mit Scott und Burns, wie Byron nachzuweisen. Im einzelnen werden behandelt: Alliteration, stehende Beiwörter, Biederholungen, die einzelnen Redeteile, Berbalformen und Berbalendungen; serner: Plundbildung, Komparation, one Konjunktiv, Imperativ, Auslassungen, Bothiellung, Reubildungen und Bemerkungen zur Orthographie.

9 Prof. Dr. Bet, Renere Beitrage jur Byron-Biographie.

Bgl. w. u. die Berhandlungen des elften deutschen Reuphilologen tages u. s. w.

XI. Worterbaner für den fpranligen Busdruck.

1. Prof. Dr. C. Bedmann, hilfsworterbuch jum englischen Ausbrud. 144 &. Beusig 1905, Rengeriche Bucht. 1,60 MR.

Ter Berfasser ist uns durch seine "Anleitung zu französischen Arbeiten usw." (vol. Bädag. Jahresber. 40. Jahrg., S. 529 f.) und durch seine "Anleitung zu englischen Arbeiten usw." (vol. Bäder. Bahresber. 41. Jahrg., E. 381 f.) bereits vorteilhaft bekannt. Din Zweifel baben ihn diese Arbeiten auf den Gebanken der Sammlunt und Beröffentlichung des Sprachstoffes gebracht, welchen er uns hier vorlegt. Der Berf. geht nämlich von dem ganz richtigen Gebanken aus daß der Teutsche, der sich der englischen Sprache bedient, troß Grammatik und Borterbuch nicht selten in Berlegenheit sein wird, wie a seinen Ausdruck zu gestalten hat; denn entweder bieten ihn ihm jene Bucher überhaupt nicht, oder er wird es müde, ihn dort zu suchen Unter diesen Umitanden dürfte also dann "ein phraseologisches Rach ichlagebuch willkommen sein, das vom deutschen Standpunkt aus den großen Borbild der französischen Alademie im lleinen nachstrebt, d. L eine alphabetisch geordnete Sammlung beachtenswerter Ausbrücke, ik den englischen Sprachgebrauch nicht durch Regel und Erörterung, for dern durch Rufter und Beispiel anschaulich vor Augen stellt." Ra wird also einerseits deutsche Worter, Ausbrude und Sate vergebens in dem Buche suchen, andererseits wird man schon ein gewisses Bissen mi Können von der englischen Sprache besitzen mussen, um das Buch üben baupt, vor allen Dingen aber mit Erfolg, benuten zu können. De entweder denkt der Deutsche das, was er in der fremden Sprache same und ichreiben will, schon auf englisch — und er wird sich bann noch durch Rachprüfung in diesem Wörterbuch von der Richtigkeit 🖝 ibm porichwebenden iprachlichen Ausdruck überzeugen; oder er be-🖎 noch auf deutsch, weiß ober fühlt aber einigermaßen, wie er das 🕒 dachte so ungefähr auf englisch ausdruden möchte ober könnte — w er wird sich dann durch Rachlesen in diesem Borterbuch vergewisse welchen und ob er diesen ober jenen von ihm beabsichtigten Ausbers auch wirklich anwenden darf. Rehmen wir z. B. an, es glaubte jewere unter Umftanden "erft" durch "but" wiedergeben zu können wurde er unter den sieben Saten, die ihm unter but für beffen brauch angegeben werden, tein Beispiel finden, welches ihm diefer 3 brauch erlaubte: unter ben sechzehn Säten bei only wurde ihm leicht allein nur ber mit "virtue only makes us happy" baffe wendbar ericheinen, während ihm unter till zwei mit not-till

t diesen Gebrauch entgegentreten. Für "seit" würde er unter "ago" hts finden — das ist überhaupt nicht ausgenommen! — unter "since" ixbe er finden: ein Beispiel für s. als Kräposition, drei für s. als verb, zwei als Konjunktion; das erste Beispiel ,s. Christmas I have d) been sick = seit W. bin (war) ich krank' würde ihn vielleicht nen auf "this" und bessen — von dem colloquial English freilich n Teil bestrittenen — Gebrauch für "feit" in dem Sate "he has en dead these twenty years - er ist seit zwanzig Jahren tot." Es g an diefen Beispielen genügen; ichon aus ihnen mag hervorgeben, 3 bas Buch allerdings Berftandnis und Aufmerksamkeit voraussett, daß es seinen Gebrauch erleichtern und beschleunigen würde, wenn nigstens ein deutsches Register in dem oben angedeuteten Sinne anrangt ware. Die Beispiele selbst sind nach des Berf. Berficherung ttich aus englischen Profaitern der neueren und neuesten Reit, aus chern und Zeitschriften mit Bedacht ausgewählt. Quellenangaben d auch deshalb unterlassen, weil das Muster nicht als vereinzelt dajen foll. In bezug auf lettere selbst sagt der Berf. mit Recht: B bleibt zu beobachten, daß man sich nach den angegebenen Ausuteweisen mit gutem Grunde richten tann, aber nicht burchweg iten muß." Auf jeben Fall unterftütt bas Buch die Forberung der former von der Anleitung der Schüler zum unmittelbaren Denken ber fremden Sprache.

Prof. Dr. B. Cattler, Deutsch-englisches Sachwörterbuch. Mit besond. Berudsichtigung ber Grammatit, Synonymit u. ber Realien. XX u. 1035 S. Leipzig 1903/4, Rengersche Buchb. 22 M.

Es ift schade, daß uns dieses Buch jett erft als Ganzes und nicht wn für das vorige Jahr lieferungsweise — es war in 11 Lieferungen 2 Mt. erschienen — zugegangen ist. Denn wir hätten dann, wie ix es bei Muret-Sanders auch getan haben, wenigstens noch in dem ochergehenden Jahrgange schon irgend eine Kategorie, eine Wort- ober Bachgruppe, ein synonymisches ober grammatisches Kapitel u. bergl. Eprechen können: Jest auf einmal wird man schier erbruckt von der Instelle des gut und reichlich beigebrachten Stoffes an Wörtern und mealien, an Synonymen und formalen oder syntaktischen oder stilistischen 👥 ethmologischen u. bergl. Erscheinungen und Einzelheiten. Da das 📽 Rachtrag und als besonderer Teil unbedingt nötige Berzeichnis der 15000 englischen Wörter, die darin vorkommen, ohnedies noch nicht Gienen ift, fo werben wir die Besprechung folder Rategorien, wpen, Kapitel usw. bis dahin verschieben, wo uns auch dieses eben annte Berzeichnis vorliegen wird: was hoffentlich bis nächstes Jahr Fall sein wird. Für jest mag eine Anzeige von Gang und An-3nhalt und Stoff bes Buches im allgemeinen genügen. Aus-Ben wird zwar von den einzelnen beutschen Wörtern in alpha-Der Folge, doch sind alle unter das betreffende Wort fallenden Freit ihm begrifflich und sachlich, stofflich und sprachlich zusammen-Enden einzelnen Ausbrude unter einem Stichwort vereinigt. Diese ter beziehen sich auf die Realien aus allen Seiten des öffent-Sebens, Staat und Kirche, Universität und Schule, sowie die Breife, Hauseinrichtung, Kleibung, Effen und Trinken u. bergl. werden nicht nur in eingehender, auf das Berständnis weiterer • berechneter Beise vom heutigen Stand- und Gesichtspunkte aus ndelt, sondern sie werden auch in bezug auf die früheren Zustände bargestellt, so baß ein Gesamtbild entsteht, das die gewaltigen Ber änderungen und Fortschritte auf fast allen Gebieten veranschaulicht. Durch die innerhalb und zugleich mit der alphabetischen Anordnung erfolgte begriffliche ober sachliche Ein- resp. Unterordnung werden be einzelnen Wörter in ihrer Zusammengehörigkeit einerseits besser ver standen werden, andererseits aber auch ihr Unterschied burch die jest reichen innerhalb der Besprechung der Einzelausdrucke chronologisch au gegebenen Zitate und Belege beutlicher hervorgehoben. Wird bierbung ber Synonymit Borichub geleistet, so wird der Grammatik baburch in die Hande gearbeitet, daß jedem Worte erforderlichenfalls gewissen maßen eine Gebrauchsanweisung beigegeben ift, welche bas zeitraubente und lästige Nachschlagen in der Grammatik erspart und durch in wiederholt wechselnden Beispiele — exempla docent! — den Gebrund einer besondern Grammatik neben dem Wörterbuch in den meiken Fällen überhaupt überflüssig machen wird. Bon berselben Bichtiglet für die Grammatik, für das Berständnis der Synonyma und der Realien, wie es die Unterordnung aller zusammengehörigen Ausdrück unter einem Stichworte ist, sind auch die ihrem vollen Wortlaute net angeführten Zitate, denn fie bieten uns nicht bloß einen geschichtlichen Aberblick über die Entwicklung der Literarsprache von der altern Sprache (Bibel und Bunyan) burch die Dichter von Shafespeare mi Milton an bis auf die Neuzeit herauf, sondern sie machen uns auch durch Benutung der modernen belletristischen Literatur, zahlreicher Beitschriften und der Tagespresse mit dem heutigen Sprachgebrauche bekannt. Ethmologische Nachweise sind soweit beigebracht, als die her tunft aus dem Angelsächsischen nicht ganz flar ift. Das Berzeichnis ber in den Zitaten benutten Autoren und Werke füllt zwölf engge-brudte, das (noch ergänzungsbedürftige) der Abfürzungen zwei Seiten Borläufig moge je ein Beispiel für die Wichtigkeit und Brauchbarteit bes Buches in den drei oben genannten Beziehungen genügen: Det Artitel "Ländernamen" gibt zunächst Beispiele 1. für solche ohne Artitel, 2. mit Artifel in vier Gruppen, 3. mit einem Attribut, 4. über ift Geschlecht, 5. über ihre Personifikation, 6. über die davon abgeleiteten Abjektive, 7. über ihre Berbindung mit Brapositionen. Es folgen nun acht Spalten mit Ländernamen und deren Ableitungen, den darauf bezüglichen Realien, welt- und kulturgeschichtlichen Attributen; 3. K. bei Agypten gipsy (v. und s.); — bei Africa African und Africander; - America mit den United States, dem Spipnamen von deren Bewohnern, beren Bolkslied, Nationalflagge; — bei Arabia die street Arabs von London; - bei Bohemia bie Bohemians auch als huffiten und Zigeuner (cf. gipsy); — bei Germany wird angegeben German (ocean, silver, wool, confederation); aber auch Dutch mit High und Low D., nicht minder Teutonic mit T. order und T. studies; - bei England English und Englishman (auch bezüglich Pluralisation, Artikle setzung, Femininbilbung und prädikativem Gebrauch); the Englishry; Anglican mit Church. von wo aus auf den Artikel "Kirche" verwicken wird [biefer umfaßt felbst acht Spalten und bespricht die betreffenden religionegesellschaftlichen Unterschiede auf zwei Spalten], Anglicism, Anglo ...; ber Spigname ber Englander mit bessen historischer W leitung; Nationalzeichen. Ein zweites Mal tommt Dutch unter Holland als Plural von Dutchman, während zu dem Plural Dutchmen auf ben Blural von "Engländer" zuructverwiesen wird. Bei Hesse bezw. Hessian in der Bed. "Reitstiefel" wird auf "Schuh" verwiesen. Unter

em Stichwort findet sich Schuhmacher, Schustereigeräte, Schuhteile, igkeiten (an-, ausziehen, fliden, puten, Bichse, Schuhputen, be-ihen), Komposita (slipshod), Synonyma (boot mit Teilen und Arten, auch Hessian boots mit Zitat aus Jerome), [booty als Haus-(bt], buskin, drabs, slipper; pantoufle, patten, sandal, pump, gaiters, gings, gat: biefe Ausbrude wieder ahnlich belegt) usw. Aus biefen nigen Beispielen aus dem Artitel "Ländernamen" mag hervorgeben, : die Rudficht auf Grammatik, Synonymik und Realien stetig geübt > Hand in Hand getrieben wird: alles breies aber nicht in boktriem Ton und nomenklatorischem Katalogisieren gehalten, sondern 3 Bitate und Belegstellen als ipsissima verba dieser Sprache selbst, beren viva vox bargestellt und erkennbar! Indem wir uns, wie m oben bemerkt, eine weitere Besprechung für die Anzeige ber 100 barin vortommenben englischen Wörter vorbehalten, möchten wir it verfehlen, darauf aufmertsam zu machen, daß wir im Interesse Leichtigkeit und Allseitigkeit des Gebrauchs auch ein Register aller in vortommenben und behandelten beutschen Wörter als munichenset bezeichnen muffen; benn eben beswegen, weil das sachliche Mont ben haupteinteilungsgrund bilbet, ift vieles vom Deutschen aus ht sofort von der alphabetischen Anordnung aus sichtbar, d. h. auffindbar.

XII. Realien.

38. Sothein, Der englische Lanbschaftsgarten in ber Literatur. **Bgl. Berhanblungen bes elften** beutschen Neuphilologentages (1904) 100—113.

XIV. Französischer Hprachunterricht.

Bearbeitet

Professor 6. R. Hauschild,

Cherlehrer am Goethe-Comnafium ju Frantfurt a. M.

Die zur Besprechung vorliegenden Schriften sind Grammatiken mit und ohne Ubungsstoff, Wonographien zur Grammatik, Ubungsbücher, Bokabularien, Bücher zur Konversation und Synonymik, Lefebücher, Ausgaben, Literaturgeschichtliches, Realien, Abhandlungen zur Wethobit und Didaktik des fremdsprachlichen Unterrichts.

I. Grammatif mit übungsftoff.

1. Fr. Beyer und B. Baffy, Elementarbuch bes gesprochenen Frangosisch (Texte, Grammatit und Gloffar). 2., völlig umgearb. Aufl. XI u. 191 6. Köthen 1905, C. Schulze. 2,80 M.

Die erste Auflage bieses Buches wurde im 45. Jahrg. bes Babag. Jahresber. S. 456—466 eingehend besprochen und bedingterweise emp fehlend angezeigt. Die Grundfate für die damalige Bearbeitung find bieselben geblieben; denn sie "stehen fester als je". Tropdem zeigt sich aber das Buch als Ganzes doch recht sehr verändert, und zwar zunächt bezüglich seines Umfanges: (I.) 62 anstatt 76 S. Texte, (II.) 84 an statt 90 C. Grammatit und (III.) 45 anstatt 47 S. Glossar; sodam aber auch bezüglich seines Inhaltes, namentlich bes ersten Teiles des selben, der "Terte". Diese sind nämlich jest gegliedert in: 1. lezon de choses: 18 "in der Schule", 9 "zu Hause"; 2. petites histoires. 4 — sie standen auch in der ersten Aussage; 3. récits: 4; 4. poésie 5; 6. scène enfantine: sie stand auch in der ersten Auflage. Bon d 41 Texten, die wir demnach hier gegenüber den 42 der ersten Ausse haben, stellen also 36 einen neuen Lesestoff dar; 27 darunter, leçons de choses, gehören einer Sammlung an, welche Frau Lof Bryt und B. Baffy 1895 in anderer Form veröffentlichten. Gie ebenso wie die "Kleinen Geschichten", für die prononciation sam-lente bestimmt. Die "Erzählungen", für die prononciation soign stimmt, bieten Bruchstücke aus H. Malot, G. de Maupassant, J. Naund E. Quinet. Die "Gedichte", für die prononciation très bestimmt, sind den Werten von Béranger, Briseux, V. Hugo, M. Boucher entnommen. Das "Kinderstück" (ber 41. Text) ift prononciation familière rapide eingerichtet. Schon aus der Berf heit der prononciation, für welche die einzelnen Gruppen de bestimmt resp. bearbeitet sind, ergibt sich, daß die (resp. der) E (B. Bassy) nicht mehr so diktatorisch verfahren und so einseiti-

lusiv operieren können, wie sie es noch in der 1. Auflage getan Man kann aber auch hier nicht das Kind mit dem Babe ausn. andererseits wird Rom auch in der Phonetik und Orthoëpie mmer nicht an einem Tage erbaut, und endlich werden auch riesem Rom so viele Wege führen, als es Zungen und Ohren vie die Sprechenden oder Hörenden dorthin begleiten. In richtiger erechter Bürdigung der verschiedenen dabei in Betracht tomn Tatsachen und Berhältnisse wird benn auch vor dem "Schul-isch", dem "Buchfranzösisch", der "Zunftgrammatit", der "offi-" oder "traditionellen" "Rechtschreibung", "Druckform" oder stsprache" (u. dergl.) ein bedingter Rückzug angetreten, indem es eißt: "Die in diefer Bearbeitung vorgenommenen Unberungen n teils auf fortgeschrittener Beobachtung, teils auf geanderten ben; so wird es wenigen mißfallen, daß den Texten eine gere Form der französischen Lautsprache zugrunde liegt, und daß en nicht ausschließlich der alltäglichen Rebe — früher Gesprächsolloquialfranzösisch genannt — sondern auch verschiedenen Formen sesprache entnommen sind. Dabei sind aber die verschiedenen ten sorgsättig voneinander getrennt." Das mißfällt uns nicht icht, sondern wird von uns als ein Zugeständnis zu unster Etellung zu der Frage, namentlich aber zu unsern a. a. D. 1, 462 f. und 465 gemachten Bemerkungen freudig begrüßt. Es nmer noch Berschiedenheiten der Aussprache und Umschrift von ben Wortbilde genug! Und ganz mit Recht: denn je nachdem ngsamer ober schneller, erhabener ober gemütlicher, leiser ober usw. reden, wird sich das Lautbild des Wortes oder Wörterres anders barftellen! Das Dialettische ober bas Lotaltolorit ches müssen aber jebenfalls aus einem solchen allgemeine Sprachöprechverhältnisse barftellen sollenden und für allgemeine Lehrbestimmten Buche vollständig ausgeschlossen sein und, wenn aufimen, vielmehr als Einzelheiten benn als Gesamterscheinungen, ısnahmen denn als Regeln eingeführt und benutzt werden. Wenn un die fünf hier stehen gegliebenen Texte in ihrer jezigen Transon mit der früheren vergleichen, so sehen wir zunächst, daß das ip der Angleichung (a. a. D. S. 464 f.) wieder auf sein richtiges surüdgeführt ist; man sieht jest wieber pæv pa, mã: 3'tu, pre, grā: d'plas, 30 se, e ki s' 3et, 30' krwa, d /a'3e usw bezüglich Elision ober Lautschwund ist die Darstellung in ange tere Bahnen zurückgekehrt; so liest man wieder: el n pik 'pa, sot L parske, kelke'fwa, set a'ne, pe'te:t und pe'te:tre, syr le' Bz'o:trə, kə lə vwa'la, la po:vrə'bɛ:t, keskə ty'fe u. dergl. Am Opfer sind der Bindung gebracht worden; so liest man wieder: 5 le, 'vot a la'vil, ot yn, 'paz ar'me, 'swat a por'te, sot atake, Co'ler (a. a. D. S. 457) ufw. Gang besonders ift aber die Ausund ber Austruck auch sonst feiner geworden, z. B. in sne'pa a ja'pa d d'3be, in ja'rje, ty a yn bel'vwa, lyi dit'i, ty a dy yi dit'el usw. Am wenigsten Beränderungen hat der zweite E Grammatik, ersahren. In § 16 ist (?) für das Knadgeräusch (')], in § 17 ist μ für das frühere N eingesetzt. In § 34 wird Bindung wenigkens "in gewählterer Rede, und schon z. B. Duten Lesen ein viel häufigerer Gebrauch" eingeräumt. In § 44 🗨r a. a. D. S. 464 in entsprechendes Deutsch übertragene Satz way sein Wesen: wozu? wenn es doch ebenda heißt: "Golche

Kürzungen sind aber von Lernenden nur selten oder gar nicht nachzuahmen!" Dasselbe gilt von dem neu hinzugekommenen al. 2 del § 91; denn wenn diese Berdoppelung des 1 in le vor Botal "nicht für richtig gilt" (30 ll e vy) — warum dann die Lernenden damit be helligen? All bergleichen macht sich und lernt sich ohnebies noch schnell genug! In den §§ 101—114 ist jest die phonetische Darstellung eine beffere geworden (f. ichon oben). In der Lehre vom Berb hat bei historische Berfett (defini) die Ehre erhalten, in Tabellen und Pambigmen mit aufgenommen und seiner Bedeutung nach in § 152 beftimmt zu werden; benn "für Lernende ist es unbedingt nötig, bes historische Berfett verstehen zu können, aber es empfiehlt sich nicht, et selbst zu gebrauchen." Tandem vicisti! Dafür glänzt aber bas imper. du subj. hier immer noch durch Abwesenheit: was es nicht sollte; benn "in ber Literatur ober in mehr ober weniger bewußter Rad ahmung ber Schriftsprache" wird es noch gerabe jo gut gebraucht, wie bas defini auch. Das Gloffar ift natürlich, ben veränderten Texten entsprechend, bebeutend verandert. Es fest aber schon eine geneue Befanntschaft mit bem grammatischen Spftem des Berfassers vorant, um es fofort erfolgreich benuten zu tonnen; vergl. Die Stichworter parl (parler), finis (finir), part (partir), reswa:v (recevoir), rete (retenir), refe:z (refaire) ujw.

2. Fr. Beter und B. Paffy, Ergangungsheft jum "Elementarbuch bes pe fprochenen Frangöfisch." 2. Aufl. 63 S. Rothen 1905, D. Schulge. 80 \$

Um die praktische Brauchbarkeit des Elementarbuches beim Schulunterricht zu erhöhen und Selbstlernern die Gelegenheit zur Rachprifung bezw. Berbesserung ihrer Auffassung und Aussprache der im Elementarbuch nur in lautschriftlicher Gestalt vorliegenden Sprachstück zu geben, sind letztere in dem vorliegenden Hefte sämtlich in gedräuchlicher Rechtschreibung wiedergegeben. So auch äußerlich von dem Elementarbuche vollständig getrennt, könnten sie ohne Rücksicht auf letzteres jeder Ansangslektüre bezw. jedem (resormerischen) Ansangsunterricht zugrunde gelegt werden. Es sind 18 Lezons de choses aus dem Kinder- und Schulleben, 9 Stücke über das Haus und Hausleben, 4 kleine Geschichten, 4 Erzählungen, 5 Gedichte und ein Kinderstück. Der ersten Auslage gehörten davon nur 5 Stücke an. Der "Kommentar zu den Lautterten" ist vollständig sortgesallen.

- 3 u. 4. Dr. D. Borners neufprachliches Unterrichtswert nach ber neuesten Lehrplänen bearbeitet. Leipzig 1904, B. G. Teubner.
 - a) Lehrbuch ber frangösischen Sprache. Mit besonderer Beruchichigung ber Übungen im mündlichen und schriftlichen freien Gebrauch der Sprack. Unter Mitarbeit von Dr. D. Heller herausgegeben von Dr. D. Berner 1. Dr. R. Dinkler. Musg. H für Bürger- und Mittelschulen. I. Teil. Mit einem Hölzelschen Bollbild: Der Frühling. VI u. 120 S. 1,40 M.
 - b) basselbe. II. Teil. Mit einem Solgelichen Bollbilb: Die Stadt. IV n. 172. 1,80 M.

Das Hauptbuch, welches allen Einzelabteilungen bes immer mehr sich ausbehnenden Börnerschen Unterrichtswertes zugrunde liegt, wurde als Ausgabe A im 45. und 47. Jahrg., dessen verkürzte Reubearbeitung als Ausgabe C im 55. Jahrg. besprochen. Die ursprüngliche Bearbeitung für höhere Mädchenschulen wurde als Ausgabe B im 50. Jahrg., die vereinsachte Bearbeitung berselben im 53., 54. und 56. Jahrg. angezeigt. Bon der Ausgabe D (für preußische Realan

kalten und ähnliche Schulgattungen) wurde die (bisher nur zur Beprechung eingesandte) Unterftufe im 53. Jahrg. besprochen. Die für Fortbildungs- und Gewerbeschulen bestimmte Ausgabe E wurde im 14. und 55. Jahrg. besprochen, das für Präparandenanstalten und Seminare bearbeitete Lehrbuch als Ausgabe F im 55. und 56. Jahrg. für welche Schulen eine boch gewiß geplante ober schon erschienene kusgabe G bestimmt sein mag, war noch nicht festzustellen: genug, af Ausgabe H zur Benutung an Burger- und Mittelschulen bestimmt Abgesehen von den Lecture-Anhängen entspricht der erste Teil der weuen Ausgabe, was Anlage, Gang und Inhalt der Lettionen anlangt, um meisten dem ersten Teil der Ausgabe E, sodann dem ersten Teile ver Ausgabe D, während er sich zu den zwei ersten Teilen der vereinachten Bearbeitung der Ausgabe B schon mehr als eine recht bedeutende Berturzung bezw. Zusammenziehung barftellt. Er umfaßt 30 Lettionen [77 S.). Dieselben zerfallen in folgende Teile: I. Exercice, d. h. Anchauungs- und Lesestoff, II. Conversation, Fragen usw. aus und nach riefem, III. Grammaire, d. h. Formen, formale Reihen und Bararigmen, welche sich aus ihm ergeben oder ergeben sollen, IV. Thème, Aufgaben zur hin-Ubersetung barüber, V. Exercice de prononciation, Rr. 1, VI. (von ber 2. Lettion ab) Exercice de grammaire, VII. (von ber 4. Lettion ab) Poésie, VIII. (von ber 15. Lettion ab) Exercice de composition, IX. (von ber 19. Lettion ab) Famille de mots unb Dérivations. Bezüglich bes Inhaltes bes Lesestoffes und bes grammatischen Lehrgehaltes verweisen wir auf S. 580 f. bes 54. Jahrg. Die Exercices de grammaire verlangen: Sattonjugieren, Satbilben, Berwandlungen von Numerus, Tempus, Bersonen und Zeiten, Formen überseben und bilben, die verschiedenen Aussageformen anwenden, gegenseitig konjugieren, Pronomina für Nomina einseten, Satglieder einsegen, Formen erganzen, Luden ausfüllen, aus infiniten finite Angaben machen, Satglieder ober Rebeteile miteinander vertauschen usw. mehr. Ein besonderer Abschnitt Lecture gibt 5 Sprichwörter, 9 Gebichte und 5 Prosastude (7 S.). Der grammatische Lehrgehalt ist in ber "Grammatik" (13 S.) zusammengestellt. Den Schluß bilbet das Borterverzeichnis zu den Lektionen (23 S.).

Der zweite Teil umfaßt 32 Lektionen (108 S.). Dieselben umfassen: I. Lecture, den Lese- und Anschauungsstoff, II. Conversation im Anschluß an diesen, III. Grammaire: Beispiele, Regeln und paradigmatische Berweise, IV. (von der 2. Lektion an) Exercice de grammaire, V. Thème, Ausgaben zum hin-Uberseten, VI. Poésie. VII. (von der 4. Lektion an) Dérivations, VIII. (von der 8. Lektion an) Exercice de composition. Den Lese- und Anschauungsstoff bildet Geographisches und Geschichtliches aus und über Frankreich, Gespräche, Briefe, Fabeln, Anekdeten, öffentliches und häusliches Leben, Bertehr und Berkehrsmittel u. del. Der grammatische Lehrgehalt beschäftigt sich in den ersten 15 Lektionen mit dem Gedrauche der Präpositionen, mit der Wortstellung, der Passivoldung, der Anwendung des Sudjonctif, dem Gedrauch der Pronomina, der Steigerung und der resterien Konjugation. Bon der 16. Lektion wird die abweichende oder unregelmäßige Konjugation behandelt: also im großen und ganzen der natürlich bedeutend zusammengezogene — Inhalt des 3. und 4. Teiles der verkürzten Bearbeitung der Ausgabe B. Die Exercices de grammaire verlangen: Satsonjugatern, Formen überseten und bilben,

Sathilben. Bort- und Formenvertauschungen, Berwandlung insmiter in finite Angaben, Rumerus- u. dal. Beränderungen, Lücken ausfüllen, Wörter und Sate erganzen u. bgl. m. Die auf die Lektionen folgende Lecture (8 S.) gibt 11 Sentences et Conseils, 4 Gedichte und 7 Prosastuce, u. a. über Reise und Geschäft. Die "Grammatik" (24 S.) stellt die Berbalparadigmen auf- bezw. zusammen - die für die Syntax nötigen Angaben sind in den Lektionen selbst unter Grammaire gemacht. Es folgt ein Botabular zu den Lektionen 1—24 (15 S.) und zu ben Konversationen ber Lettionen 28-31 (1 S.). Ein 16 S. umfassendes alphabetisches französisch-deutsches und deutsch-fransösisches Wörterverzeichnis schließt bas Ganze ab. Druck und Aus stattung sind bei diesen Ausgaben immer zu loben, über deren gemeinsame methodisch-didaktische Beziehungen jest auch des Berfassen Begleitschrift zu seinem neusprachlichen Unterrichtswert "Bemertungen zur Methode des neusprachlichen Unterrichts nebst Lehrplänen für das Französische" zu vergleichen ist.

5. A. Ducotterd und B. Mardner, Lehrbuch ber frangofischen Sprace. Auf Grund ber Anschauung und mit besonderer Berudsichtigung bes mand lichen und schriftlichen freien Gebankenausdruckes bearbeitet. II. Teil. 7. And

VÍI u. 352 S. Frankfurt a. M. 1905, C. Jügel. 2,60 M.

Der erfte Teil dieses Lehrganges wurde jum erften Male in 39. Jahrg. S. 527 ff. angezeigt, ber zweite Teil in erster Auslage in 40. Jahrg. S. 513 f., in britter Auslage im 48. Jahrg. S. 527 f. Die vorliegende siebente Auslage gibt I. den grammatischen Stoff in secht Kapiteln und 80 Lektionen auf 244 Seiten. Die Lehre vom Abverd ist hinter die vom Abjektiv gelegt. Als Lektion 37 und 45 sind einige Lesestude eingefügt, womit die Bermehrung der Lektionen um 2+78 erklärt ift. In dem fünften Rapitel ift die Lektion über die Stellum ber Abverbien und adverbialen Bestimmungen in Begfall gekommen, dafür aber neu eingefügt worden eine Lektion über "Fälle, in welchen zwei Schreibarten (bes Prädikats) gestattet sind". Im sechsten Kapitel ift die Lektion über den Infinitiv mit de und a weggefallen, die (früher 45. u. 46.) über Imperfett und Defini, sowie über ben Ge brauch des Imperfetts in eine zusammengezogen, dafür aber eine eine gefügt worden über das "Zusammentreffen des Passé defini und bas Imparfait." Auch ist in der früheren Lettion 49 (jest 50) nur noch von dem Gebrauche des passé indéfini, nicht mehr von dem des Plus-que-parfait und passé antérieur die Rede. Zwischen eingestreut sind: II. 80 prosaische und poetische Lesestude (früher 79), darunter 20 neue, ferner III. 20 beutsche Ubungsstude (früher 14), barunter 8 andere. Als Anhang sind beigegeben: IV. 25 Stilubungen und Auf fähe (früher 26), barunter 3 neue. Die (V.) 72 Exercices de conversation sind in den methodischen Gang von I. und II. eingeflochten. Es folgt noch: VI. Eine Tabelle der unregelmäßigen Berben, nach den Stammformen geordnet, VII. Ein Wörterverzeichnis, nach den Lettionen geordnet, VIII. Ein deutsch-französisches Borterverzeichnis. Das Minus von 72 Seiten, welches diese Auflage gegen die früheren aufweist, mag zeigen, daß bedeutende Kurzungen bes grammatifden Stoffes und der Ubungen ftattgehabt haben muffen, wenn auch bie Bahl der Lektionen usw. im ganzen dieselbe geblieben ift. Durch die Bermehrung des Lese- und Abungsstoffes dürfte eine besondere Chrestomathie entbehrlich gemacht sein. Der Lenguessche Erlaß ift in seinen Konsequenzen vollständig durchgeführt.

3. Fetter, Frangofische Sprachschule für Bürgerschulen und verwandte Lehranstalten. Einteilige Ausgabe. VIII u. 233 S. Wien 1904, A. Bichlers Bre & Sohn. Geb. 2 K 50 h.

Aber die methodisch-didattischen Grundgedanken und -forderungen 8 Berfassers wolle man ganz besonders unsere Besprechung von ffen Lehrgang der französischen Sprache im 41. Jahrg. S. 407 bis 2 und im 42. Jahrg. G. 450ff. vergleichen. Fetters französische prachichule für Bürgerschulen und verwandte Anstalten wurde im . Jahrg. auf G. 526 ff. zum erften Male angezeigt. Damals lag bas ert in drei Teilen (Heften) vor. Bielseitig geäußerten Bunschen tsprechend sind die drei Hefte der Sprachschule für Bürgerschulen m in einem Bande vereinigt; doch ist die dreiteilige Ausgabe für steressenten auch noch erhältlich. Durch diese äußerliche Zusammenhung ist natürlich auch innerlich manches vereinfacht ober weggehen, auf jeden Fall das Lesebuch mit Rücksicht auf die geringe tundenzahl und (auf Grund widerstreitender Erfahrungen?) beutend gefürzt worden. Im übrigen sind Gang und Anlage, Methode ib Spftem biefelben geblieben; nur daß das Lefebuch, weil es eben st auch ein einteiliges ist, den Lesestoff der drei Teile zusammenarbeitet und nach inhaltlichen Kategorien geordnet hat (Contes et grations, Descriptions, Lettres, Causeries, Poésies). Nach der Borpule fest das erste Jahr des Ubungsbuches mit 30 (bisher 33) tüden ein; das zweite enthält 25 (bisher 30) Stüde, das dritte 30 isher 34) Stüde, darunter 2 neue. Das Lesebuch (s. o.) bietet n den 27 Stüden des ersten Jahres der dreiteiligen Ausgabe noch , von den 18 des zweiten Jahres noch 6, von den 45 des dritten thres noch 14 und einige Briefe. Bon den "Erklärungen" sind die ben einzelnen Studen bes Lesebuches überhaupt weggefallen, die bem Ubungsbuche bieten für das erste Jahr 38 §§ grammatischen extes und behandeln das Nomen und die 1. Konjugation, für das reite Jahr 16 §§ mit der 2. und 3. Konjugation, für das dritte Jahr 155 mit den Abweichungen und Unregelmäßigkeiten der Konjugationen. urch die Zusammenziehung hat das Buch auf jeden Fall auch insoen gewonnen, als es bem Lehrer daburch ermöglicht wird, sachlich ufammengehöriges auch zusammen zu behandeln.

. Dr. R. Rihn u. Dr. R. Diehl, Frangösisches Elementarbuch für lateinlose und Reformschulen. Mit 33 Alustrationen. 2. Aust. XII u. 318 S. Bielefelb u. Leipzig 1904, Belhagen & Klasing. Geb. 2,80 M.

Die erste, nach bem Borworte wohl noch 1902 herausgekommene uflage dieses Buches hat uns zur Besprechung leider nicht vorgelegen. ie war veranlaßt worden durch den mehrseitig geäußerten Bunsch, Stelle der von Kühn-Diehl versaßten französischen Unterrichtsbücher n einheitliches Lehrbuch zu besitzen. Unter diesen für den ersten nterricht (auch an höheren Mädchenschulen) bestimmten Büchern sind ohl zu verstehen: 1. Kühns Leseduch für Anfänger, welches von uns 2. Auflage im 49. Jahrg. S. 548 st. zur Besprechung gedracht urde, 2. Kühns französisches Leseduch "Unterstuse", von dem wir e erste Auslage im 40. Jahrg. S. 506 st., die zweite im 42. Jahrg. i. 471 s., die dritte im 44. Jahrg. S. 559 und die sünste im 49. Jahrg. i. 550 besprochen haben; seitdem sind uns keine Neuaussagen zur Besprechung eingeschicht worden; 3. die kleine französische Schulgrammatik on Kühn, von der die erste Auslage im 44. Jahrg. S. 512 st., die

zweite im 46. Jahrg. S. 620f. besprochen wurde (etwaige sernen Reuauflagen sind uns zur Besprechung nicht zugegangen); 4. Diehls französisches Ubungsbuch, im Anschlusse an Rühns Lesebucher bearbeitet. Wir besprachen das zum 1. Teil (Unterftufe) erschienene im 53. Jahn. S. 563ff. Db Fortsetzungen ober Reuauflagen bazu erschienen sind. ist uns nicht bekannt gegeben worden. — Demnach zerfällt das vor liegende Buch in drei große Teile: I. das Leseduch; es wird eingeleitet durch 11 Texte in Lautschrift (S. XIIIff.) und durch 16 Texte mit beigegebenen Melodien (S. XV—XXIV). Run beginnen die Lectures. Dieselben find nach Kategorien des Inhalts angeordnet: 1. 18 Rimes et jeux d'enfance, barunter 8 Gebichtchen (6 E.), 2 L'École: 23 Stude, darunter 9 Gebichtchen (13 S.), 3. Petits contes pour la jeunesse: 15 prosaische und ein poetisches Stud (9 C.), 4 La maison, la ville et la campagne: 31 profaifche und 7 poetifice Stüde (3 S.), 5. Géographie: 7 prosaische und 2 poetische Stück (14 S.), 6. Les saisons: 16 prosaische und 9 poetische Stücke (24 S.), 7. Contes et Récits: 12 prosaische Stude (17 S.), 8. 10 Poésies und 19 Enigmes und Devinettes (8 S.) — im ganzen 153 Stude, von benen 68 aus der 5. Auflage des Lesebuches nachzuweisen warn, während viele dem Lesebuche für Anfänger entnommen und die übrigen Stude anderweitig entlehnt sind. Über die Bedeutung der Leftun in der Reform und bei Kuhn, auch für die Sprechubungen, ift bei den betreffenden Besprechungen (f. o.) eingehend berichtet wochen Bezüglich ber regelmäßigen (jest vorgeschriebenen) Sprechübungen wid bemerkt: "Den Bestimmungen der preußischen Lehrpläne von 1901 folgend sind die Borgänge und Berhältnisse des täglichen Lebens, sowei sie in den Gesichtstreis und die Fassungstraft der Schüler fallen, be handelt und durch Illustrationen zur Anschauung gebracht worden; dabei wurden nach Möglichkeit französische Berhältnisse berücksichtigt. Um dem Lehrer die Wahl frei zu laffen, sind Beschreibungen ber Hölzelichen ober anderer Anschauungsbilder, etwa der neuerdings bei Hachette in Paris erschienenen, nicht gegeben worden; aber der Botund Bhrasenschat für das Wohnzimmer, die Stadt, den Bauernhof, ben Bald und die Jahreszeiten findet sich in den entsprechenden Stüden; biese können baher als Unterlage für die Besprechung der Bilber dienen." "Um die methodische Anordnung damit (mit der sach lichen) zu verbinden", d. h. für uns, um einen nur einigermaßen genügenden Induktionsstoff für die beabsichtigte resp. vorgeschriebene sprachliche Behandlung zu erhalten, "wurden an passenden Stellen tleine und größere Erzählungen eingeschoben, die mit den eingestreuten Gedichten zugleich für die wünschenswerte Abwechslung sorgen." De war nach dem von uns in den früheren Besprechungen Bemerken auch recht nötig und ist auch jett noch weiter anzuempfehlen; bem einerseits kann sich ein berartiger Sachunterricht boch nur auf eine angemessene sprachliche Erkenntnis und Einsicht gründen, andererseits verlangt Begriff und Besen der Induktion, daß der Stoff an Beipielen aufs reichlichste beigebracht werde, aus dem der Anzuleitende auf die Einsicht in das ihnen allen zugrunde liegende "Brinzip" " dgl. hingeführt werden soll. Daß einige Stücke auch als Gouinsch Reihen ausgearbeitet sind und als Borbilber zur weitern Bildung solche verwendet werden können, soll noch besonders anerkannt werden. -II. Die Grammatik (54 S.). Sie gibt das Wesentlichste aus der Formenlehre und auch einiges aus der Syntax in der Reihenfolge und

lnordnung, wie es aus dem Lesestoffe gewonnen und durch die lbungen (s. u.) angeeignet werden soll: A. Artikel, Plural, Präsentia er beiden Hilfsverben, Abjektiv, Präsens der 1. Konjugation, adjekvisches Demonstrativ und Possessie, Grundzahlen, fragende und vereinende Form, adjektivisches Attribut und Brädikat, Bräpositionen, mperfekt, Ordnungszahlen, Erfat der Deklination, Wortstellung, Bräsund Imperfekt der 2. und 3. Konjugation, Teilungsartikel, histosches Berfett, einsaches Futur und Conditionnel, zusammengesette eiten, Fragetonstruktion, Imperativ (Ende von III, 1); B. durchgeibrte Konjugation des Aftivs, Baffivs und Reflexivs (III, 2), Bernberlichkeit des part. passé, Gebrauch von avoir und être, part. prés. nd Gerundium, die gebräuchlichsten unregelmäßigen Zeitwörter. Nun **igt** C. ein Ergänzungskursus zu Artikel und Substantiv, Pluralbil-ung, Teilungsartikel (III, 2), Abjektiv (mit Steigerung III, 2), Aberb (besgl.), Zahlwort (Gebrauch für Uhr, Datum, Alter, Regenten, brüche, Zahlsubstantive: III, 2), en und y (III, 2), betonte und unetonte resp. substantivische und abjektivische Pronomina (III, 2). Ein inhang über gestattete Bereinfachungen in der Orthographie und Frammatik (1 S.) schließt diesen Teil. — Es folgen III. Ubungen, und war 1. Teil (16 S.) mit 16 Kapiteln für Sexta bestimmt (j. v. u. A.); Zeil (18 S.) mit 13 Rapiteln für Quinta, barunter graphische ober honetische Einzelheiten der 1. Konjugation: s. o. das unter B. und C. zit III, 2 Bezeichnete; 3. Teil (18 S.) mit 14 Rapiteln für Quarta: mfaßt das in dem eben angegebenen grammatischen Gange noch nicht Bezeichnete, namentlich aber die eigentlichen unregelmäßigen Berben. Die Einrichtung jedes Kapitels ift: a) Angabe der grammatischen stichwörter mit Berweis auf den betr. § der Grammatik, b) Angabe er zugrunde liegen sollenden Lesestude, c) die eigentlichen Ubungen, n der Regel drei Abteilungen umfassend (A, B, C). Darin wird verangt: Sattonjugieren, Nomina mit Artikeln verbinden, in den Plural eten, sehlende Wörter einseten (Verb, Negation, Praposition, Pro-women), Satglieder ergänzen, Personen, Zahlen, Zeiten verändern, sormen und Satteile bestimmen, Fragen beantworten und bilden, esgl. Befehle, überhaupt die Art der Aussage verändern. Die in den winta-Ubungen auftretenden Aufgaben verlangen außerdem: Säte in Me Zeiten des Inditatios seten, mit andern Bersonen erzählen, ins Baffiv verwandeln, Nomina durch Pronomina und umgekehrt erfețen, thungen in der reflexiven Konjugation, Anstellung von Bergleichen, kerlegen von Sätzen, Bezeichnung der Satteile, Berwandlung von Beauptungen in Fragen und umgekehrt. Die Quarta-Aufgaben verangen außerdem: Beschreibungen, Berwandlung infiniter in finite Unaben, bestimmte Sate resp. Satgefüge bilben, Sate zusammenziehen ber aussissen, Bestimmung bes part. passé und seiner Beränderlickeit **L. dgl.** Bon dem 7. Kapitel des 1. Teiles an werden auch regelmäßig in sich zusammenhängende) Ausgaben zur Hin-Abersehung gegeben. — V. Das Börterduch. Zu den Lesestüden 1—57 ist auf S. 125—143 in Börterverzeichnis beigegeben, welches deren Gange solgt; zu den Ibungen ein ebensolches auf S. 258—279, zum ganzen Lesebuche selbst in alphabetisch geordnetes, durchgängig mit phonetischer Transstription versehenes Wörterbuch auf S. 280-318.

Wenn man sieht, zu welchen methodischen Kraftanstrengungen die amfängliche rücksichtslose Einseitigkeit der Kühnschen Lesebücher diejenigen nötigt, welche sie verwenden und verwerten wollten (s. u.), so wird

man dem nun von Kühn-Diehl selbst gelieferten Elementarbi günstiges Prognostison stellen können.

8. Dr. A. Ruhn u. Dr. R. Diehl, Lehrbuch ber frangösischen Sprache. 226 S. Bielefelb u. Leipzig 1904, Belhagen & Rlafing. Geb. 2,40

Dieses Buch barf als die Fortsetzung des eben angezeigt mentarbuches berfelben Berfasser betrachtet werben. Auch bi die Lektüre zum Ausgangs- und Mittelpunkt des Unterrichts (Doch ist der betreffende Lehrstoff nicht in dem Buche selbst er sondern in dem Lesebuche La France et les Français von Rühn (s. u.) selbständig geboten. Es zerfällt in 3 Teile: I. die matit (132 S.); 2. die Ubungen (59 S.); 3. a) das Wörterve zu dem deutschen Bestandteil derselben, welches deren Gange 21 Kapiteln folgt (24 S.), b) bas alphabetische beutsch-französische verzeichnis zu ebendemselben (11 G.). Die Grammatit schließt f an des Verfassers Französische Schulgrammatik, angezeigt im 37 S. 416—425, an, als an bessen kleine französische Grammati Rachbem "Laut und Schrift" abgehandelt sind (8 S.), wird 1 menlehre behandelt (76 S.), und zwar zunächst vom Berbum i mäßigen Attiv, Passiv und Reslexiv; sodann die wichtigsten mäßigen Berben — unter bem Strich mit Zusammenftellung wandter Börter — mit typischer Hervorhebung des besonde fälligen und mit ebensolcher Zurücktellung des minder Bese Es folgt die Formenlehre des Nomens, Abverds, Rumerales u nomens. Die Behandlung der Präpositionen geht gleich auf di taktische ein. Es folgt die Syntax (48 S.). Sie behandelt: Anordnung oder Stellung der Satzlieder (6 S.); 2. das (Allgemeines, Tempora, Modi, Consecutio temporum, Rominalf 21 S.; 3. Artitel und Substantiv (6 S.); 4. Abjektiv (2 S.); verb (4 S.); 6. Pronomen (9 S.). Die "Ubungen", die nun sind in 21 Kapitel zerlegt. Deren Einteilung ist: a) Angabe be wortes für den zu übenden Stoff mit Berweis auf die betn Baragraphen der Grammatit, b) Angabe der Lesestude, von de der grammatische Stoff erfannt oder gewonnen werden soll, Aufgaben bezw. Ubungen. Dieselben verlangen Beantwortu Fragen über ben Inhalt bes Lesestückes. Sattonjugationen, zungen (von Börtern, Bortteilen, Satzliedern und Sätzen), Blung infiniter in finite Angaben, (Rud-) Abersetzungen, Unterho über Gegenstände und Bortommnisse des gewöhnlichen Leber schreibungen und Schilberungen, Fragen bilben, Sätze relativi binben, Zusammenfassungen und Erzählungen, Sätze bilben r stimmten Angaben und Forderungen, Erklärung von Formen w gliebern, Hauptfätze in Satgefügen ausbruden, Satglieber bun ausdrücken, Partizipialkonstruktionen anwenden, Gegenüberstel Bergleiche usw. — Die Bezeichnung der Nummern der Licheint noch nach der ersten Auflage erfolgt zu sein. — Unter sammenhängenden Studen zum hin-Abersehen ragen die (13) 1 Geschichte Frankreichs ganz besonders hervor. Auf S. X—XII Berteilung des Lesestoffs in Berbindung mit dem grammatischer jum, mit den entsprechenden Seiten und Baragraphen der Gram mit den Ubungen (nach Kapitel und Seite angegeben) und mi Stilaufgaben erfolgt. Rach der Borrede denken sich die Berfasse Buch verwendbar für die Untertertia bis Untersekunda der De

e, für die Obertertia und Untersetunda des Realgymnasiums, für Untertertia dis Untersetunda der Resormgymnasien, für die Untersda dis Prima der Gymnasien, und für die 3. dis 1. Klasse der Ren Mädchenschule. Der Lese- und Udungsstoff ist auf jeden Fall sich genug ausgefallen, um so lange aushalten zu können. Wir en uns, daß sich die Verfasser auch hier noch zu einer Vereinigung r Bücher bereit sinden lassen werden, undeschadet dessen, daß La ce et les Franzais auch gesondert weiter erscheinen kann, um 3 als Leseduch auch da nuthar zu machen, wo die übrigen Kühn- Bücher nicht eingeführt sind.

faclebrer ber Liebig-Realfcule gu Frantfurt a. M. Silfebuch fur ben rangösischen Unterricht in Serta, Quinta und Quarta im Anschluß an L. Kuhns Lehrbücher. IX u. 140 S. Marburg 1904, N. G. Elwert. 1,60 M. Das Lesebuch allein tut's nicht, und der Sachgehalt desselben t tut's auch nicht: das hatte Kühn schon sehr bald einsehen müssen 40. Jahrg. S. 506 ff.) und es zunächst persönlich burch nicht gesehr gludlich ausgefallene, weil widerwillig gemachte, "Abungen" gl. auszugleichen bezw. hinfällig zu machen versucht; durch bas liche Ubungsbuch (f. o.) und die Diehlsche Mitarbeit (f. o.) wurde Sache ber Kühnschen Lesebucher endlich in ein Geleise gebracht, dessen Benutung erft eine gedeihliche gemeinsame Arbeit nach n Buchern ermöglicht wird, weil das, was bisher halt- und plann der Luft schwebte, und nur nach persönlicher Laune und Will-(vielleicht) einmal weiter herabgeholt wurde, nun für alle festen n unter ben Fußen betommen hat. F. Dorr, unter beffen Aufpibie vorliegende Zusammenstellung erfolgt ist, hat nicht bloß als r eines mit Bietor verfaßten englischen Lesebuches (vgl. 44. Jahrg. 13 f., 46. Jahrg. S. 490 und 53. Jahrg. S. 589 f.) diesem ein igsbuch folgen lassen mussen (vgl. 46. Jahrg. S. 585 ff.). sondern als rabitalreformerischer Freund Rühns selbst bemerken: "Beim auche der französischen Lehrbücher von R. Kühn ("Lesebuch für nger" ober "Unterstufe") hat sich sowohl an der früher von mir eten höheren Mädchenschule zu Solingen wie hier (Frankfurt a. M., g-Realschule) herausgestellt, daß ein Lehrgang von großem Werte Der Zusammenhang wird dadurch besser gewahrt, zumal wenn er wechseln. Es wird dem Nachfolgenden leichter, sich zu orieni, vorher geknüpfte Fäben aufzunehmen und festzuhalten, tomes vorzubereiten. Die Arbeit für Lehrer wie Schüler wird leichter, er, klarer und bestimmter!" Im Interesse ber guten Sache ober iehr aus schultechnischen bezw. schulbirektorialen Gründen wurde ber erfte Teil dieses so entstandenen Lehrplans als Beilage zum æsberichte der Bodenheimer Realschule gedruckt: Lehrstoff, die dazu rigen Bunkte aus ber Grammatik, Winke für den Wortschatz und en für Borbereitung, Biederholung und Zusammenfassung. Oftern 3 ericien bessen Fortsetzung als "Entwurf eines Lehrplans für den Mijichen Unterricht in Sexta, Quinta, Quarta im Anschluß an Kühns Lehrbücher von den Fachlehrern" (1903, Progr.-Ar. 476), hbem schon vorher eine ähnliche Arbeit zum Jahresberichte ber tefelber Realschule 1898 erschienen war. Die Bodenheimer Fortng bes 1898er Berichtes aus 1903 bot 14 S. zusammenhängenbe e zum hin-Uberseten, welche nur den Lehrplänen von 1901 zu Uen nachträglich noch geliefert wurden, und 32 S. Vocabulaire ibag. Jahresbericht, LVII. 1. Abtla.

ober Borterreihen, als "Ergebnis der Beobachtung, daß ohn Hilfe der Bortichat nicht fest genug eingeprägt werden tann. Stoff war dabei nach folgenden Gesichtspunkten geordnet: die und ihre Ratur im allgemeinen, ber Raum (Ort, Ausbehnun stalt, Menge, Zahl, Teil, Ordnung), die Zeit (Augenblick, Dau teilung), die Ratur (Weltall, Erde, Wasser, Luft, Raturerschei Mineralien, Bflanzen Tiere), Stadt und Land, Mensch (Körpe bung, Saus, Bohnung, Möbel, Leben), Familie und Lebe Schule (Klaffe, Unterricht), Gewerbe und Berufe (Landbau, San Handel, Bertehr, Heer und Flotte), die hauptsächlichsten außerungen (Arbeit, Ruhe, Bergnügen, Spiele und Festli Gegenfate), die Seele (sinnliches Bahrnehmen, Sprechen und Sc Denken, Fühlen, Bollen), Lebenserfahrungen (Urfache und L Grund und Folge, Möglichkeit und Rotwendigkeit, Bahrheit und Einsicht und Dummheit, Glück und Unglück, Tugend und Laste und Strafe). Unter diesen überschriften waren nun die betre Borter so angeführt, daß vor ihnen die Klasse ihres Borte bezw. Gebrauches, nach ihnen ihre Fundstelle in dem betr. L angegeben war. Der da versprochene ganze Lehrplan liegt oben angezeigten Buche vor. "Es reiht sich ben verschiedener buchern an, die gerade für Kühns Lehrbucher in den letten erschienen sind", "eine hübsche Auswahl, die zeigt, wie die Ki Bucher immer mehr in ihrem Werte erkannt werden", "di Sprache und Inhalt so gut geeignet sind, den Schüler in fran Schrifttum und Leben einzuführen und sein Interesse zu wed festzuhalten." Im hinblid hierauf benten sich benn auch bie "dieses Hilfsbuch als eine Unterstützung der Arbeit des Schüle Lehrers), als einen Erfat beffen, was sich in dieser Hinsicht in 1 bischen Lehrbüchern findet, vor welchen unser Berfahren ben größerer Selbständigkeit und Bewegungsfreiheit besitht." kann man es nicht ausbruden, daß das (nationale) Sachlesebud es im Unterrichte mit Ausländern nicht tut, und daß in sei nutung auch noch anderweitig Methode und System gebracht muß, wenn es anders seinen andern Zwed, und das ist boch sprachlichen Bilbung, auch mit erfüllen soll. Es zerfällt in ! Der Inhalt des 2. und 3. Teiles entspricht dem Inhalt des Jahresberichts der Bodenheimer Realschule, wie er oben an wurde. Der 1. Teil bringt den Lehrgang in tabellarischer A und zwar für Sexta auf S. 2—16, für Quinta auf S. 17— Quarta auf S. 45-74. Er ist über vier Kolonnen von je zwei Breite verteilt. Die erfte, "fester Stoff" überschrieben, nennt bi nach Lesebuch (Anfänger ober Unterftuse) und Rummer; die "Grammatit" überschrieben, gibt an, welche Stoffe ber Gramm besten dazu passen; die britte, der "Bortschat", enthält Zuschellungen des vorgekommenen betr. vokabularen Materials, ob zelne Formen, namentlich von Berben, die auf dieser Stufe w vollständig erlernt werden sollen; die vierte, "Bemerkungen", u. a. auch Hinweise auf verwandte, besonders deutsche Stoffe, a zu bildende Gouinsche Reihen, singbare Texte usw., für Quar die Belegstellen für die dort systematisch zu übenden unregeln Berben nach fester Ordnung der Stammzeiten; dann und wan der gewonnene Stoff für jede Rlaffe in bezug auf Inhalt, Gm und Wortschat für rud- und vorblidende Bieberholungen in ein mmensassunger vorgeführt; am Schlusse jeder Klassentabelle wird auch vahlfreier Stoff" angegeben, d. h. Lesenummern bezeichnet, welche i Bertretungen u. dal. benutt werden können. Außerdem folgt der ibelle für jede Klasse eine nicht tabellarisch geordnete "Abersicht über n gewonnenen grammatischen Stoff" nach den Rede- und Satteilen, der den gewonnenen Wortschaft" und über die "Rechtschreibung". As Ganze schließt ab mit einem sehr aussührlich gehaltenen alphatischen Register zu Grammatik und Wortschaft. Wir empsehlen dieses Isbuch der Kenntnis auch weiterer, wenn auch nicht gerade für die ihnschen Bücher, methodisch interessierter Kreise.

Prof. Dr. F. Borchardt, Frangofifche Letture und Grammatil in ben brei unterften Rlaffen ber Reformichule im Anschluß an Ruhns Lesebucher. 57 G. Dangig 1902. Progr.-Rr. 28.

Am städtischen Gymnasium zu Danzig wurde nach Einführung der uen Organisation (Reform) für Sexta und Quinta Kuhns franitsches Lesebuch für Anfänger, und für Quarta dessen Unterstufe best. Auch hier sah man sich zur Aufstellung eines Kanons gezwungen, nn "das Gelesene nicht nur inhaltlich, sondern auch sprachlich und ammatisch in den vollen Besitz der Schüler übergeben" sollte. cher lag zwar seit 1898 in bem Bodenheimer Entwurf eines Lehrans pp. in den Grundzügen vor. Da aber eine Erweiterung bieses twurfes für die Grammatit und Stiliftit für unbedingt erforderlich achtet wurde, deshalb unterzog sich der Berf. einer eingehenden Bebeitung dieser Gebiete in vorliegender Abhandlung. Sie umfaßt Bierteljahrsturse zerlegt I. Sexta (9 S.); der für jedes Stück der Lesenummern erst einzeln angegebene grammatische Gehalt wird in rer Abersicht an der Hand der Redeteile zusammengestellt; II. Quinta 6 S.); der für jede der 31 Lesenummern erft einzeln angegebene ammatische Stoff, auch syntattischer Art, wird für die Formenlehre ib Syntax ebenfalls in einer Uberficht zusammengestellt; bei letterer besonderer Bezug genommen auf den Gebrauch der Tempora und obi sowie auf die Rektion der Berben; III. Quarta (26 S.); was les aus so einem der 34 Lesestücke herausgeholt werden kann, zeigt e Einzelaufstellung; ob es freilich auch baraus geholt werden muß, emn der Unterricht nicht allzusehr zersplittert werden und ein Leseick nicht allzuviel Zeit für sich allein in Anspruch nehmen soll, das rfte eine andere Frage sein. Die Übersicht über den behandelten ammatischen Stoff beschäftigt sich allein noch mit ber Syntax. Der erf. gibt felbst zwei Grunde dafür an: 1. Im hinblid auf die Beutung der Grammatit als der Grundlage aller Sprachwissenschaft erhaupt sowie in Anbetracht der Notwendigkeit sorgfältiger grammaher Durchbildung der Schüler in der Muttersprache und im fran-sischen, um ein schnelleres und leichteres Auffassen der lateinischen prachgesetze zu vermitteln, muß der Geist so früh wie möglich gramztisch geschult und damit der Boden für den Unterricht in den Michen Sprachen geebnet werben. Bon seinem Standpuntt aus hat r Bertreter des humanistischen Gymnasiums schon mit diesen allgeeinen Gründen gewiß vollständig recht; noch mehr aber läßt der bendere Grund der bedeutenden Zurückträngung des Französischen von ntertertia an es als munichenswert erscheinen, daß die Schuler bis m Abschluß der Quarta nicht nur die Formenlehre vollständig und her beherrschen, sondern auch einen Einblid in die Sauptgesete der 40*

Syntax, in die Lehre vom Satbau, von der Rektion der Kasus, von den Tempora und Modi, den Institutiv- und Partizipialkonstruktionen, den Konjunktionen und Präpositionen gewinnen." Und nun vernehme man noch zum Schlusse ipsissima verda eines an einer Resormanstalt nach einem Resormbuche unterrichtenden Praktikus: "Man wende mit nicht ein, daß durch den gründlichen Betrieb des grammatischen Unterrichts die Ubung im mündlichen Gebrauch der fremden Sprache beeinträchtigt werde; im Gegenteil wächst mit der Sicherheit in Behersschung der Formenlehre und der syntaktischen Regeln die Leichtigkeit der französsischen Konversation und die Freudigkeit der Schüler bei Anwendung des fremden Isdioms." Sapienti sat!

11. Dr. B. Reimann, Lehrplan bes Frangösischen für Segta, Quinta und Quarta im Anschluß an die Lesebücher von Kuhn. VI u. 24 S. Danjy 1903. Progr.-Nr. 48.

Es ist gewiß bezeichnend, daß nach dem eben angezeigten aus derselben Stadt noch ein Lehrplan des französischen Unterichts im Ar schluß an die Kühnschen Lesebucher veröffentlicht wird. "Aber", sent der Berf., "eines schidt sich nicht für alle." Der Bitterfelder Lehr plan, auf den auch die Bodenheimer und die vorhergehende Abhand lung verwies, konnte sich, wegen der Bereinigung sämtlicher höhem Schuljugend bes Ortes in einer einzigen Schule, "begreiflicherweit mit einem verschwindend kleinen Bruchteil grammatischen Unterricht begnügen"; aber an der Oberrealschule zu St. Petri und Pauli in Danzig sah man balb ein, "baß bei der weiten Bewegungsfreiheit, die berselbe läßt, die Einheitlichteit des Unterrichts in unsern dreigeteilten Unterflassen leiben mußte." Go ergab sich die Rotwendigfeit einer engeren Umgrenzung bes zu bietenden Stoffes und dieser Bersuch, aus der Praxis des Betriebes heraus ein Körnchen beizutragen zu der Lijung der so schwierigen Aufgabe, den verschiedenartigen Ansprüchen a den neusprachlichen Unterricht gerecht zu werden. Für die Erleichterung bes äußerst schweren und aufreibenden Unterrichts in Sexta schlägt Berf. vor: Beschränkung auf avoir, être, die 1. Konjugation im Altiv, bie verbundenen persönlichen Fürwörter, die adjektivischen Bossessischen Bemonstrativ- und Intercogativpronomina, Motion des Abjektivs, Grundzahlen und die ersten Ordnungszahlen. Für Quinta genügt: Basswum, 2. erweiterte Konjugation, regelmäßige Konjugation auf -re, devoir recevoir und apercevoir, aller venir tenir ohne composés, die partirund ouvrir-Gruppen, mettre und prom., prendre mit appr., voulor pouvoir faire dire croire, das Relativ nur im Rominativ und Attulativ, das unverbundene Interrogativum qui und que dekliniert, das Abvech, der Teilungsartikel und andere Ergänzungen. Die Quarta hat die gesamte Konjugation, die Pronomina zum Abschluß zu bringen und die übrige Formenlehre spstematisch zu ergänzen. Die Abung der Subjonctif-Formen muß bas ganze Quartabensum burchziehen, ebenso bie Deklination des Relativpronomens. Auch hier wieder vernehmen wir einen methodisch-didaktischen Notschrei: "Bei rein grammatischem Unter richtsbetriebe mit regelmäßigen Uberfetungen in die fremde Sprace, wozu natürlich ein Übungsbuch nötig wäre, könnte bas Relativ dont auch schon in Quinta gelernt und geübt werden. Bei unserer am Intisch-induktorischen Methode aber mit ihren reichlichen Augeständnissen an die Forderungen der Reformer bieten sich weder Gelegenheit noch Bedürfnis, den Unterricht in Sexta und Quinta durch dexact exweitert

Sate zu beichweren." Begen ber Forberungen ber Brufungsorbnung muffen natürlich auch Abersetzungen in die fremde Sprache geubt werben; aber da "ein praktisches brauchbares Ubungsbuch im Anschluß an die Kühnschen Lesebucher noch nicht vorhanden" ist, "so sind wir bis jest in der mißlichen Lage, uns die notwendigen Ubungen im Anschluß an die Lektüre zur Übung der grammatischen Erscheinungen selbst zu bilden und den Schülern dann und wann ein paar Sätze zu bittieren." Also auch hier die alte Klage, aus der hervorgeht, daß Ruhn und andere Reformer sich auf einem Frrwege befanden und befinden, wenn sie meinten und meinen, daß die Zusammenstellung und Ausammenlesung eines sachlich geordneten Lesebuches für den Unterricht mit Ausländern allein schon genüge. Wenn dasselbe nicht auch zugleich nach sprachlichen Gesichtspunkten ausgewählt und zusammengestellt bezw. geradezu zurechtgemacht und eingerichtet ist, wird es gerade für ben grundlegenden frembsprachlichen Unterricht in unsern größeren Schulorganismen seine Schuldigkeit nicht tun. — Der Berfasser zeigt nun, an welchen 35 Lesestuden ber oben angegebene grammatische Stoff am besten für Sexta geübt werde (4 S.); dasselbe geschieht an 55 Lesestuden für Quinta (6 S.) und an 46 Lesestuden für Quarta (14 S.). hier find auch einige Beispiele für hin-Ubersetungen beigefügt, wie sie der Berfasser auf Grund des bereits Behandelten für richtig und nötig (f. o.) hält.

12. Dr. 28. Mangold und Dr. D. Cofte, Lehrbuch ber französischen Sprache für höhere Lehranstalten. I. Teil. Lese- und Lehrbuch für die untere Stufe. Ausg. B: Für höhere Töchterschulen. 3. verb. Ausl. X u. 224 u. 38 S. Berlin 1904, J. Springer. 1,40 M.

Das Original (A), welches dieser Ausgabe des Mangold-Kosteschen Lehrbuches zugrunde liegt, wurde im 38. Jahrg. S. 448-454 ausführlich besprochen, die erste Auflage des ersten Teiles der für höhere **Töchterschulen bearbeiteten Ausgabe** B besielben Lehrbuches im 41. Jahra. S. 412ff. Da die vorliegende britte verbesserte Auflage der letteren teine durchgreifenden prinzipiellen Anderungen aufweist, so dürfen wir bezüglich der methodisch-didattischen Grundgedanken der Berfasser auf jene Besprechungen verweisen. Die vorgenommenen Anderungen waren also nur durch die Beobachtungen und Erfahrungen während des prattischen Gebrauches des Buches bedingt, sowie durch die Pensumverteilung der neuen Lehrpläne gefordert. Schon von der zweiten Auflage an war zur Erleichterung des Anfangsunterrichtes sowie zur Erweiterung und Bariierung der Ubungen im erften Hören, Sprechen und Lefen eine Borftufe (6 G.) vorangestellt. Dieselbe umfaßt 7 Bewrache und 5 Gedichtchen, welche, in Form und Borstellungstreis dem betreffenden Alter entsprechend, zur Erlernung und Befestigung einer torretten Aussprache, sowie zum tolloquialen Bertehr zwischen Lehrerin und Schülerinnen dienen sollen. Das darauf folgende Lesebuch unterscheibet sich in seinem prosaischen Teile nicht von dem der vorhergehenden Auflage, im poetischen Teile sind 12 größere Gedichte hinzugetommen (73 G.). Hierauf folgt die Elementargrammatit (44 G.) im Anschluß an Borftufe und Lesebuch mit z. T. neuer ober wenigstens vollständigerer Beispielsammlung. Die Hauptregeln der Satlehre mit immer aus dem Lesetexte entlehnten Beispielen sind sowohl bezüglich ber Lehre vom Berb, wie vom Substantiv und Artikel, Abjektiv und Berhältniswort fast vollständig neu. Es folgen nun 1. 19 französische Hor und Lejeübungen im Anschluß an Borstufe und Lesebuch (5 S.): naturlich ganz neu (f. o.). Hierauf folgen 70 Aberfetungsübungen zur Einübung der Grammatit im Anschluß an das Lesebuch: im Ber gleich zu der früheren Auflage zwar vielfach umgestaltet, meist ver fürzt, selten erweitert, aber bei näherem Zusehen stofflich und inhalt lich boch noch leicht als von dort herübergenommen erkennbar (36 G.). Es folgen nun auf 13 Seiten zehn Börtergruppen zur Bildung von Gesprächen, das alphabetische französisch-deutsche Wörterverzeichnis (30 S.), das deutsch-französische (15 S.) und, besonders pagimiert, die Praparationen für die Borftufe und das Lesebuch Nr. 1—73 (38 S.). In der Grammatik ist die Terminologie der Tempora dreifach angegeben. In der Syntax mußte den neuen preußischen Bestimmungen Rechnung getragen und die Hauptregeln aller Kapitel spstematisch auf gestellt werden. Um Gelegenheit zu Gesprächen aus dem taaliden Leben zu geben, find die Bortergruppen zur Bildung von Gesprächen im Anschluß an die Borftufe und das Lesebuch abgefaßt: Borter gruppen, welche die Schülerinnen felbst burch bekannte Borte aus dem selben Borftellungstreise noch erweitern tonnen. Ebenso soll der Unter richt sich nicht an den hier gegebenen Hör- und Leseübungen genügen lassen, sondern dieselben im Anschluß an das Lesebuch weiter sow führen. Dit dem, was die Berff. unter "Induttion" und "induttiver Methode" verstehen, konnen wir uns auch heute nicht einverstanden erklaren. Denn wenn "von Rr. 20,21 an die in den Überschriften bezeichneten Formen und Regeln aus der Grammatik zu lernen sind", dann braucht es überhaupt keine Induktion mehr! (Bgl. 38. Jahrg. u. a. S. 449 und 41. Jahrg. S. 413.)

13. Bh. Blattner und 3. Ruhne, Unterrichtswert ber frangofischen Sprache. Rach ber analytischen Methode mit Benutung der natürlichen Anschauung im Anschluß an die neuen Lehrplane bearbeitet. I. Teil: Grammatil 152 S. Karlsruhe 1904, J. Bielefelb. 1,50 M.

Dieses Buch hatte, für sich allein betrachtet, auch unter den Grammatiten allein besprochen werben konnen. Allein es hat boch feinen Ubungsstoff hinter sich, und das ist das Lese- und Ubungsbuch dieses Unterrichtswerkes, von dem wir im 56. Jahrg. S. 647f. den erften Band (d. h den zweiten Teil des Unterrichtswerkes) angezeigt und im nächsten Sahre gang ben zweiten Band hoffen anzeigen zu konnen. Rach dem Borwort beruht die vorliegende Bearbeitung auf Erfah rungen, die beim Gebrauch des französischen Unterrichtswertes von Plattner und Heaumier (vgl. 50. Jahrg. S. 518ff.) gemacht worden sind. "Der darin gebotene Stoff erwies sich als zu reichhaltig für solche Schulen, die das Französische als erste oder einzige Fremdsprace lehren. Darum mußte eine Auswahl bes Stoffes getroffen werben." Der Gang jenes Unterrichtswertes ift in biefem im gangen gewahrt, aber erheblich vereinfacht: lecons de choses und manche lectures musten wegen zu großer Fülle bes Stoffes ausgeschieden werben, bagegen zahlreiche Ubungen zur Aneignung des Stoffes hinzutreten, ebenso die grammatischen Übungen mit dem Börtervorrat der Lektionen. "Fin unsere Grammatik, die doch auch noch dem fortsetenden bezw. ab schließenden Teile dieses neuen Unterrichtswerkes dienen soll, wird jene Bereinsachung des Lese- und Ubungsbuches immerhin wenig zu bedeuten haben." Sie behandelt erst: Laut- und Buchstabenlehre bezw. Laut- und Lesezeichen (15 S.), sodann die Formenlehre des Substantive

(7 S.), des Abjektivs (6 S.), das Abverb, Mengewörter und Teilungsartikel (6 S.), das Zahlwort mit den Tageszeiten (4 S.), das Pronomen (10 S.), das Berb im allgemeinen (36 S.), Eigentümlichkeiten und Unregelmäßigkeiten ber Konjugationen (50 G.), Prapositionen (4 S.), Ronjunttionen und Interjettionen (4 S.): das alles so geordnet, daß auf der linken Spalte der Seite die frangosischen Wörter, Ausbrude ober Sate stehen, rechts entweder deren deutsche Bedeutung und Abersetung, oder auch die Regel, die sprachliche Eigentümlichkeit, die sich auf deutsch gesagt aus diesen Wort-, Redensarten- und Satebeispielen ergibt — beide Spalten weit genug voneinander geschieden, baß ber Schüler sich burch Bubeden ber einen über seine Renntnis bes Inhalts der andern selbst kontrollieren kann — in der Tat sehr prattisch. Außerdem finden sich von Zeit zu Zeit Satzusammenftellungen von Beispielen, die zu den verschiedensten 3weden benutt werben können. Den Löwenanteil hat natürlich das Berb erhalten, mit seinen in beiben Sprachen aus- und burchgeführten Paradigmen, mit seinen Stammzeitenbildungs-Tabellen sowie mit seinen alphabetischen Abersichten und deren etymologischen, phraseologischen, synonymen usw. Angaben. Es ist selbstwerständlich, daß das Buch wegen seiner Sonderstellung auch zu jedem andern Lese- und Abungsbuch benutt werden fönnte.

14. Bh. Blattner, Leitfaben ber frangofifchen Sprache. II. Teil. 314 S. Rarisruhe 1904, 3. Bielefelb. 3 M.

Der erste Teil dieses Leitsadens wurde im 56. Jahrg. S. 646f. angezeigt und besprochen, Der vorliegende zweite Teil zerfällt in brei große Leile: I. die Grammatif; diese behandelt Formenlehre und Syntax für sich. Die Formenlehre (59 S.) bespricht nach der Lautlehre das, was zum formalen Lehrstoff der Nomina, Bronomina, Berba und infleziblen Redeteile gehört: alles mit guten Beispielen, Abersetzungen usw. ausgestattet; die Behandlung des Berbs umfaßt die halfte des Ganzen. Die Syntax (57 S.) behandelt nach dem Gebot des Notwendigen und nach dem Verbot des Überflüssigen zunächst die Bortstellung, sodann alles, was von der Syntaz der einzelnen Redeteile notwendig und wissenswert ist; auch hier ist dem Berb fast die Balfte ber ganzen Belehrung gewidmet. Hierauf folgt: II. das Ubungsbuch (98 S.): Lesestude und Abersepungsaufgaben in 42 Lektionen. Die französischen Lesestude bieten fast nur größere zusammenhängende Stude aus dem Gebiete der Geschichte, Geographie, Landes, Ortsober Stadtbeschreibung, Biographie, Literaturgeschichte, Reisebeschreibung, auch Jagdgeschichten, Sagen und Fabeln zur Einführung und Abung folgender grammatischer Stoffe: unregelmäßiges Berb, Bassiv, Geschlecht und Rahl des Nomens, Numerale und Bronomen, Inversion, Gebrauch der Hilfszeitwörter, reflexives Berb, Rettion, Afford, Tempus und Modus, Nominalformen des Verbs, Artitel, Prädikatsnomen, Apposition, Teilsinn, Bergleichung und Berneinung. "Kaum ein einziges Stud des Lehrganges wurde beibehalten, da nur fo dem Bunfche entsprochen werben konnte, kurzere Stude verwendet zu sehen"; aber auch dann hat er immer nur Originalstüde gegeben, die einen gewissen literarischen und erziehlichen Wert haben. "Rein Stud ist nur nach dem Gesichtspunkte zusammengestellt, eine Fülle von grammatischem Material zu bieten; in einzelnen Fällen wurde daher lieber zu

Einzelsähen zurückgegriffen als zur Berwenbung jener Zertbilder von französischer Ausbruckweise" (so bei Bergleichung und Regation). Auf das französische Lesestück folgt stets ein deutsches Abungstück, welche entweder dessen sachlichen und sprachlichen Gehalt in Einzelsähe zerlegt, oder in zusammenhängenden Ganzen umschreibt oder weiterführt oder ergänzt und vervollständigt. Es folgen: III. Gedichte (acht auf 95.), Gesprächsstoffe (20 S.) über Land, Wasser, Stadt, Paris, Portier, Zimmer und Röbel, menschlicher Körper, Krankheiten und Gedrechen, die fünf Sinne, Gesenbahnen, französische Eisenbahnen, Metalle, Rohlen u. dgl., Mistral; serner Briefe mit Einleitung zum Briefschriben (10 S.). Ein Wörterverzeichnis zu den deutschen Abungen (24 S.) und ein alphabetisches französisch-deutsches Wörterbuch (38 S.) machen den Beschluß des, wie alle diese Bücher, auch schon äußerlich ausprechenden Ganzen, bezüglich desse Stücker, auch schon äußerlich ausprechen und zur Resorm wir auf die oben angeführte Besprechung verweisen.

15. Plot.-Rares, Rurger Lehrgang ber französischen Sprache. Ubungebuch. Berfast von Dr. G. Plog. Ausgabe E. Reue Ausgabe für Gymnafen. Bearbeitet nach ben Lehrplänen von 1901. XII u. 298 S. Berlin 1905, F. A. Herbig. Ungeb. 2,25 M., geb. 2,75 M.

Die ursprüngliche Bearbeitung bieses Lehrganges für Gymnasien erschien als Ausgabe B und wurde in erster Auflage im 46. Jahrg. S. 626f., in britter im 49. Jahrg. S. 515f. angezeigt. Begen ber geringen Zeit, welche die Lehrpläne von 1901 der Gymnafialobertertie für das Frangösische überhaupt, und der Untersetunda für die Ededigung bes grammatifchen Benfums gur Berfügung ftellen, war eine Rurzung bes Lefe- und Ubungestoffes ber ursprünglichen (B-)Ausgabe geboten. Derfelbe ift von 77 Kapiteln resp. Rummern bort auf beren 57 hier, also auch von 81+101 S. dort auf 59+82 S. hier beschränkt worden. Dafür ist die Zahl der Gedichte von 12 dort auf 20 hier (+8 S.) vermehrt worden, um die sonst nötige Einführung einer be sondern Gedichtsammlung zu vermeiden. Zahl, Gang und Umfang der "Bieberholungsstüde zum Gebrauch in den oberen Rlassen" sind m. m. bieselben geblieben (14 auf 30 S.). Ganz neu hinzugekommen ift das "Material zu Sprechubungen über Bortommniffe bes täglichen Lebens", welches für die von den Lehrplänen geforderte planmäßige Erweiterung bes Wort- und Phrasenschafes nötig erschien, die Fortsetzung zu dem im Elementarbuch Ausgabe E (vgl. 55. Jahrg. S. 646 f.) bietet und in der Tat auch in den oberen Klassen wegen der als Lektürestoff behandelten Darstellung mit Interesse und Ruten wird gelesen oder besprochen werden können. Dies Material ist in 16 Abschnitten behandelt: menschlicher Körper, Krankheiten, Post, Telegraph und Telephon, Eisenbahn, Duane und Ankunft, Berkehrsmittel und Straßen, Spaziers gang in der Stadt, Besuch und Hösslichkeitssormeln, Einkäufe, Theater, Land und Landbau, Armee, Marine, Maße und Gewichte, Berfassung und Berwaltung von Frankreich. Dadurch, d. h. durch den Zuwachs an Gedichten und durch dieses Material zu Sprechübungen, wuchs no türlich auch der Umfang der Borterverzeichnisse. Dieselben umfassen: 1. das für die einzelnen Kapitel des Lesebuchs und der Abungen (43 S.), 2. die Wörter zu den einzelnen Gedichten des Anhangs zum Lesebuch (8 S.), 3. die Wörter zu den einzelnen beutschen Biederholungestücken

.), 4. das mit gewissen Beschränkungen (ähnlich Klingende Börter ekannt vorauszusepende Wörter sind nicht aufgenommen) verfaßte terverzeichnis zum Material für Sprechübungen, beren Gang es (15 S.). Durch dieses Mehr in den Wörterverzeichnissen ift bas bon 18 Seiten der neuen Ausgabe zu erklären, während ihr us von 40 Seiten, welches der Lese- und Abungsstoff aufweist,) die Vermehrung der Gedichte und durch die Einfügung des erials zu Sprechubungen als ausgeglichen zu betrachten ift. In Lese- und (also auch) Ubungsstoff sind ganz fortgefallen die Ka-24-31, welche in der B-Ausgabe die Ergänzung der Formenbehandelten. Ihr Gegenstand soll gelegentlich bei der Lektüre nt werben; burch Hinweis auf die entsprechenden Baragraphen grammatischen Leitfabens, wie durch typische Hervorhebung ber ichen Formen in den Bräparationen ist seitens des Berfassers dafür yf worden, daß und wo man darauf eingehen kann. In den n 24 Kapiteln wird der Abschluß der Formenlehre auf Obertertia ten; im wesentlichen das abweichende oder unregelmäßige Berb Roff 22 G., Abungsstoff 30 G.); in ben andern 33 Kapiteln wird Untersekunda die Syntax behandelt (Lesestoff 37 S., Ubungsstoff i.): Wortstellung, Verbal-Aektion, Gebrauch der Tempora, Modider Nominalsormen des Verds, Artikel, Abjektiv, Adverd, Proen). Die Einteilung des Ubungsstoffes ist: A. Einzelsäte, die inich meist den bereits durchgenommenen Teilen des Lesebuchs entt sind; B. zusammenhängende Abungen, welche sich sprachlich und ich an die in den gleichen Kapiteln des Lesebuches stehenden franhen Stude anlehnen und, wie diese, geschichtliche Ereignisse und önlichkeiten, Biographisches und Anekbotenhaftes, Realien und Phragisches, Briefe und Gespräche usw. enthalten; C. die Sprechigen, jum Teil frei, jum Teil an ben behandelten Lesestoff anint, aber auch dann nur, soweit es sich um Berhältnisse des tagn Lebens handelt. Denn "einen berartigen Unterhaltungsstoff so sestalten, daß er zugleich bestimmte Formen und grammatische Dinge Einübung bringt und doch nur bekanntes Sprachmaterial verbet, ift eine Aufgabe, die immerhin etwas Zeit und Uberlegung dert, und die dem Lehrer abzunehmen Sache des Lehrbuches ist." selbst wenn es Fragen über den Inhalt der französischen Erzähwaren, jo waren sie auch nicht von Ubel; benn einerseits konnte französische Beantwortung zu häuslichen Arbeiten benutt werden, rfeits könnte der Lehrer auch einmal beim Klassenunterricht seine nme schonen, indem er dem einen Schüler die Fragestellung, dem ern die Beantwortung überträgt; D. die Aufgaben zu Umbilbungen Lesestüdes nach Tempus, Person, Bahl, birette und indirette e, birette und indirette Frage u. bgl. In den Wörterverzeichnissen bem Lefe- und Ubungsstoff werden des öfteren die Wörter zunengestellt, welche schon im Elementarbuch vortamen; andererseits ven auch Wörter in etymologischen Gruppen zusammengestellt, be nicht gerade alle in dem betreffenden Lesestude sich zu finden chen, entweder um die neuen an bereits vorgetommene anzuifen ober um später vorkommende schon gewissermaßen unbewußt aführen: in beiden Fällen, um ihr Lernen und Behalten zu ertern. Auf jeden Fall ift auch diese Ausgabe E des gymnasialen ngsbuches eine angenehme und annehmbare Leistung des rührigen laffers. Beigegeben ist eine Karte von Baris und Umgebung.

16. 3. Bunjer, Lehr- und Lernbuch ber frangofifchen Sprache. Teil II. 5. u. 6. Auft. VII u. 277 S. Hannover 1904, C. Meyer. Geb. 2,80 B.

Der erste Teil dieses Lehr- und Lernbuches wurde zum letten Male im 46. Jahrg. S. 648f. besprochen, der zweite im 50. Jahrg. S. 523. Die hier vorliegende Doppelauflage besfelben ift im Bergleich zu den früheren sehr verändert, gerade so, wie es die des erften Teiles auch gewesen war. Die eigentliche grammatische Bearbeitung umfaßt auch hier die vier Kapitel: 1. unregelmäßige Berben; 2. Stellung, Numerale, Substantiv, Abjektiv, Artikel; 3. Abverb und Pronomen; 4. Berb, Sat, Konjunktion, Interjektion. Das erste Kapitel enthielt bort 26 Lektionen, hier enthält es auch soviel, wenn wir der "Appendir" (25 Rummern Einzelfate über die unregelmäßigen Berben) als eine einzige besondere Lektion zu den vorausgehenden 25 Lektionen ansehen. Im 2. und 4. Kapitel ist die Bahl der Lektionen die gleiche (8 bezw. 10); im 3. Kapitel sind es dort 10, hier 9. Aber der Umfang berfelben ist trop biefer ungefähren übereinstimmung in Kapitel und Lektionenzahl boch ein recht verschiedener; benn bort bewegten fie sich auf resp. 30, 13, 18 und 26 Seiten, hier auf 56, 22, 23 und 44 Seiten. Der Stoff muß also bedeutend vermehrt und seine Behand lung beträchtlich erweitert worben fein. Der Stoff ift zunächft gewachsen durch die Reihen von Sprichwörtern, die 28 Lektionen bei gegeben sind, ebenso auch durch die verschiedenen Ratsel, welche fich bei 8 Lektionen vorfinden; sodann dadurch, daß von den 58 Lesestoffen, welche dieser mit den früheren Auflagen gemeinsam sind, 28 ju je einem zusammengezogen, also 14 umfangreicher geworden sind, als fe früher waren. Es mußte also für 16 Lettionen ein überhaupt neuer Lesestoff geschaffen werden, das sind hier die Lettionen 5, 8f., 14, 21f., 34, 41, 43f., 46f., 52f., 56, 59f. Der neue Lesestoff ist wesentlich ber französischen Geschichte und Geographie entnommen (Rapoleon I., Ludwig XIV., Jeanne d'Arc, Baris, Banard, Heinrich IV., Revolution). In anderen Lettionen wurde der Lesestoff außer den bereits erwähnten Butaten auch noch sonst vermehrt, namentlich durch bem prosaischen Stoff entsprechenbe Gedichte, 5 baoon mit beigesetzten Melobien, ober durch Briefe und Gespräche. Eingebruckt sind das Bilb einer Salb tugel, des Rhonetales und der Plan von Paris. Die Lesestude sind besser gruppiert, und beren einzelne Teile mit entsprechenden über schriften versehen. Die an ihrem Ende befindlichen Ramen der Autoren werden in Fugnoten durch kleine biographische Angaben ergangt. Die Bearbeitung der Lesestoffe ift in ihrem Gange im großen und gangen dieselbe geblieben: Lecture, Règles, Exercices. Lettere sind aber viel breiter ausgeführt als früher, namentlich was das phraseologische und das etymologische Moment betrifft; benn was durch tein zusammenhängendes Lesestud erreicht werden kann, nämlich eine so genügende Fülle der verschiedensten sprachlichen Erscheinungen vorzuführen, das man dadurch in die Erkenntnis des ihnen zugrunde liegenden gemein samen Prinzips eingeführt wird, das müssen dann eben solche Zw fammenftellungen von Einzelfähen beforgen. 3m übrigen verlangen die Ubungen: Sätze und Beispiele nach gegebenen Mustern bilben, durch besondere Wörter und Formen ergänzen, Verben in Paradigmen und Sätzen konjugieren, Hin-Aberfetzungen, aus früher bereits vorgekommenen die Regel ober das Prinzip zu erkennen, die gegebenen Er gahlungen in Briefform wieberzugeben, in Gefprache aufzulofen, #

Beschreibungen ober zu Charakteristiken verwerten, d. h. also eventuell ne Bahl, Zeit, Person, Aussageweise des Gelesenen zu verändern; es verben wohl auch selbständige geschichtliche u. dgl. Darstellungen vermgt. In bezug auf diese möchten wir auf unserm Urteil (56, 649) charren. Einen wesentlichen Zuwachs bilden jett auch die Dérivés, . h. die gruppierende Zusammenstellung von Wörtern, die entweder irem Sinne ober ihrer Ableitung nach verwandt find. Das frühere . Rapitel enthielt auf 33 Seiten 15 Nummern französischen Lehrstoffes nb 4 deutsche Abungsstude; lettere sind jett ganz weggefallen, von rfteren sind beibehalten: Briefe (9) und 3 größere Stude, Karl XII. n ber Türkei ist aus bem Lektionenstoffe hierher übernommen; neu ingefügt sind die Biographien von Corneille, Racine, Molière, La wentaine mit Proben aus ihren Werken, die französische Berfassung mb ein Sonntag in Paris. Mit S. 167 beginnt nun der 2. Teil des Buches, die Grammatik. Rach vorausgestellten Beispielen wird die tegel gegeben, beren Zusammenhang untereinander burch eine Menge on Anmerkungen unterbrochen wird. Durch lettere wird zwar der rammatische Lehrgehalt gegenüber den früheren Auflagen bedeutend tweitert, aber auch die frühere Bündigkeit und Abersichtlichkeit beeinschigt. Manches, was sich bei der Lekture allmählich und von selbst reibt und nicht zum eisernen Bestand des unbedingt Wissenswerten jehort, hatte ebensogut wegbleiben können. Das Buch sept nach S. 243 nit dem Bokabular für die Lektionen ein (31 S.) und schließt mit vem über ben Lesestoff bes 5. Kapitels. Für diejenigen, welche die iter gründlich umgearbeitete Grammatik auf der Oberstufe in der remben Sprache, wenigstens wiederholungsweise, lehren wollen — ber Berf. tritt warm bafür ein — hat er die grammatischen Regeln in iranzösischer Sprache besonders drucken lassen unter dem Titel:

- 18. Grammaire française ju Lehr- und Lernbuch ber frangofischen Sprache. Aweiter Teil von J. Bunjer. 24 G. Sannover 1904, C. Meyer. 30 Bf.
- 19. 3. Bunjer und D. Deine, Lehr- und Lernbuch ber frangösischen Sprache für hanbelsschulen. Große Ausgabe (Ausg. A). Mit einem Anhang. 2., bebeutend vermehrte u. verb. Aufl. XI u. 340 S. Hannover 1904, C. Meyer. Geb. 3,60 M.

Die erste Auflage dieser großen Ausgabe des Bünjerschen Lehrmb Lernbuchs der französischen Sprache für Handelsschulen wurde im 14. Jahrg. S. 586f. angezeigt. Das Plus von 86 Seiten, welches die neue Auflage aufweist, ist nicht einer auffälligen Bermehrung ber Rapitel- und Lettionenzahl bes erften Jahres zuzuschreiben, am allervenigsten einer solchen für bas zweite und britte Jahr; benn ba sind u ben früheren 76 Lektionen nur am Ende des dritten Jahres vor ver Schluß-Lettion 4 neue (Plus 81/2 S.) eingefügt worden. Der Zuvachs beruht vielmehr vor allem auf der Zunahme des Ubungsstoffes wich besondere grammatische Aufgaben, vermehrte und vergrößerte bin-Abersetungen und zahlreichere Kompositions-Aufgaben, sowie auf einer dem vorher angezeigten Buche entsprechenden Vermehrung des grammatischen Lehrgehaltes (Plus 32 S.). Durch die Vermehrung des Abungsstoffes, welche ihrerseits zum Teil auf einer solchen bes Lesekoffes (f. u.) beruht, wurde natürlich auch eine Erweiterung des Botabulars zu den einzelnen Lektionen veranlaßt (Plus 16 S.). Das nun noch ausstehende Plus von ca. 30 Seiten ist durch das Wachstum bes dem ersten Jahre zugewiesenen Lesestoffes veranlaßt: es sind ca. 30 Einzelnummern, die in die 40 Lektionen dieses ersten Jahres neu eingefügt worden sind. Daß der Abungsstoff darauf entsprechende Rüdsicht nimmt (s. o.), ist selbstverständlich. Angefügt und nicht besonders paginiert sind 10 Formulare von Rechnungen, Quittungen, Bechseln u. dgl. Beigegeben sind:

- 20. Abungsfäge zu Bunjer u. Deine, Lehrbuch ber französischen Sprace in Handelsschulen. 15 S. Hannover 1904, C. Mener, welche ben Abungsftoff bes ersten Teiles erganzen sollen.
- 21. Brof. Fr. Metger u. D. Sanzmann, Lehrbuch ber französischen Sprache auf Grundlage ber handlung und bes Erlebniffes. Für laniulee Schulen und Reformschulen. 2. Stufe. Mit 6 Bilbern, einem Plane von Baris und einer Karte von Europa. XI u. 215 S. Berlin 1904, Reuther & Reichard. Geb. 2,50 M.

Bilbet die würdige Fortsetzung von der im 55. Jahrg. S. 643ff. angezeigten ersten Stufe, kann aber aus Mangel an Raum und zeit erst im nächsten Jahre eingehend besprochen werden.

22. Prof. G. Sotole u. 2. Bhplel, Lehrbuch ber frangofifchen Sprache fte öfterreichische Realschulen. I. Teil (1. u. 2. Schuljahr). VIII u. 204 5. Wien 1905, F. Deutide. 2,20 M.

Scheint ein Pendant zu dem oben besprochenen englischen Unterrichtswerke von Swoboda aus demselben Berlag bilden zu sollen, wich aber erst mit dem zweiten Teile zusammen besprochen werden.

II. Grammatiken allein.

1. G. Raifer, "Wie bestehe ich meine Brufung?" hilfsbucher für Schiefter gur Anfertigung von Hausaufgaben und Alassenarbeiten. Bb. 2: Franzofisch Grünbliches Repetitorium und Babemetum ber französischen Formenlehre und Syntag in turzgesafter Form und übersichtlicher Darstellung. 80 S. Leipzig, Jacobi & Jocher. 1 M.

Der Stoff ist gegliebert in A. Wortbilbung (55 S.), B. Sathibung (25 S.). Unter Wortbilbung ist die Formenlehre zu verstehen vom Berb, Substantiv, Abjektiv, Rumerale, Pronomen und Abvert, sowie die Aufzählung der Prapositionen, Konjunktionen und Interjeb tionen. Die Hauptmasse wird natürlich vom Berb und bessen burch geführten Baradigmen ober Stammzeiten-Schemen eingenommen. Die Berwendung der Hilfsverben, die abweichend reflexiven ober auch nicht refleziven, die abweichend personlichen Berba sind hier mit untergebracht. Bei den Abverbien, zu benen da auch en und y gerechnet werden, ist ein besonders phraseologischer Abschnitt "Mehrbeutigleit gewisser Borter" eingestellt; nach der Aufzählung der Prapositionen find Redensarten und Ausbrucke zum Gebrauch ber wichtigften Brapofitionen angegeben. Die Satbildung gibt zunächst Einleitendes über bie Sat konstruktion, sobann Besonderes zur Wortstellung im Fragesate, pur Hervorhebung und Umschreibung, zur Stellung der Umstandsbestimmung und des Abjektivs. Dann wird gehandelt vom Gebrauch des Artikes überhaupt, sodann bei Eigennamen und von seiner Biederholung, sowie vom Teilungsartikel (der auch viel richtiger zur Syntax gehört). Herrauf folgt Übereinstimmung von Substantiv und Absektiv, Relie gewisser Abjektiva und der Gebrauch der Fürwörter. Rach der Aber einstimmung des Berbs mit dem Subjekt wird der Infinitiv mit und

ohne Bräpositionen, der Gebrauch der Tempora und Modi besprochen und dabei z. B. vom Konjunktiv nicht mehr gesagt, als zu sagen und pu wissen unbedingt nötig ist. Kurze und knappe Fassung der Regeln, übersichtliche Aufzählung und genügende Ausstattung mit Beispielen machen das handliche Heftchen in der Tat zu einem recht brauchbaren Kepetitorium und vorläufigen Katgeber.

III. Monographien gur Grammatik.

1. Dr. 2. Sasberg, Brattifches Lern- und Rachfchlagebuch für Frangefifch. Für Schüler, Schülerinnen und jedermann bearbeitet. VI u. 49 S. Leipzig 1904, Rengeriche Buch. Brofch. 1 M., fart. 1,25 M.

Das Buch zerfällt in zwei Teile: I. Tabelle der unregelmäßigen französischen Berben (38 S.), II. Alphabetisches Wörterbuch aller unægelmäßigen Formen des französischen Verbs, Substantivs und Abettivs (11 S.). Die Tabelle der unregelmäßigen Berben sett die kenntnis der regelmäßigen Konjugation voraus. Auf der linken Seite verben in 6 Spalten immer vorgeführt: 1. Infinitiv, barunter Futur und Conditionnel; 2. Präsens Indisativ Sing. 1. und 2. Pers., dasunter: Imperativ 2. Sing.; 3. Präsens Plural 1. Pers. Ind. und Konj., darunter: Part.-Präs., Impersett. Ind. und (eventuell) der eigentsiche Berbalftamm; 4. Präsens Indis. Blur., darunter: Präs. Konj. 1. Sing.; 5. Passé défini 1. und 2. Sing., darunter: Imperf. Konj. 2. und 3. Sing.; 6. part. passé. Die Stammzeiten sowie Formen, deren Bildung von dem allgemeinen Schema abweicht (z. B. faites), ind durch Fettbruck besonders hervorgehoben. Auf der rechten Seite kehen unter der Rubrik "Bemerkungen": die bezüglichen Regeln; Borter, die zu derselben Gruppe gehören; Komposita; nominale Abeitungen; Rebensarten; phraseologische Angaben; synonymische Anjaben; Mustersätze; Gebrauchsweisen; Rettionsangaben; sonstige syn-uttische Angaben (3. B. Bilbung ber zusammengesetzen Zeiten): turz ine Fülle von Stoff, welcher leicht zu finden ist, wenn man einmal veiß, unter welchem Stichwort man ihn suchen muß! An diese Taielle (30 S.) schließt sich eine Ausführung über die Bildung von Vermiformen mit lautgesetzlichen Begründungen, und ein Ruchlick über ie Formen, die nach solchen Gesetzen und Regeln nicht ohne weiteres bgeleitet werden können (8 S.). Das alphabetische Berzeichnis ber mregelmäßigen frangösischer Berbalformen (9 S.) ift infofern fehr prattifch, us es einem Schüler dadurch ermöglicht wird, ohne langes Suchen in einer Grammatit die Zugehörigkeit irgend einer finiten Berbalform zu ihrem **Infinitiv** aufs schnellste herauszufinden; als ebenso praktisch erweist ich das alphabetische Sonderwörterbuch unregelmäßiger Plural- und **Leminin-Bil**bungen des französischen Substantivs und Abjektivs (2 S.). Die Sammlung kann wegen ihrer Handlichkeit (Losgelöstsein von einer proferen Grammatit) empfohlen werben.

2. S. Bittwer, La conjugaison des verbes allemands. 54 S. Bern 1904, A. France. 1 M.

Diese Zusammenstellung hat zwar mit dem französischen Unterricht nichts zu tun, sondern mit dem deutschen; denn sie soll Welschen die in die deutsche Schweiz kommen, oder auch Schülern von Schulen der wmanischen Schweiz das Erlernen der deutschen Sprache, soweit es des Berb betrifft, erleichtern helsen; denn "wer diesen wichtigen Teil — die Konjugation der Berben — bewältigt hat, kann sich bald ohne

Schwierigkeit in der deutschen Sprache verständlich machen, wird Gelefenes und Gehörtes leichter verstehen und so durch Abung bie übrigen (?) Bartien rascher bewältigen." Aber das gilt für das Studium bes Französischen seitens der Deutschen auch, und darum kann auch jede praktische Anordnung und Behandlung solcher sprachlicher Erscheinungen, wie sie hier vorliegt, vorbildlich für unfre Behandlung fremdsprachlicher Berhältnisse werben. Bei ben trennbaren Berben mußte in die an sich so richtig aufgestellten 5 tabellarischen Formen (abraten, er rat ab, er riet ab, er hat abgeraten, um abzuraten) noch die Formation der Rebensatstellung aufgenommen werden (weil er abrat, da er abriet). Das ist namentlich auch um bererwillen notwendig, welche, je nach ber Betonung des Präfixes oder des Stammes bald trennbar, bal uutrennbar find; benn hier ift die Schwierigkeit fur ben Auslander doppelt groß, wenn er den Ton nicht beachtet; 3. B. burchgeben, er geht durch, er ging durch macht im Nebensate gerade wie durch gehen, er durchgeht, er durchging (wenn er durchgeht, als er duch ging; graphisch vollständig dasselbe wie: wenn er durchgeht, als et burchaina).

IV. Abungsbücher.

1. Dr. R. Manger, Ubungsftoffe gur Bieberholung ber frangofifchen ungleichmäßigen Berba. Mit einem Anhang: Einige gufammenbangenbe Ubungen. 72 G. München 1904, R. Olbenbourg. 1 M.

Diese Sammlung schließt sich in der Anordnung der ungleich mäßigen Berba dem zweiten Teile des Breymannschen Lehr- und Ubungsbuchs für Emmasien an, welcher in erster Auflage im 47. Jahr. S. 532 besprochen wurde. (Die 3. und 4. Auflage sind und gur Besprechung nicht zugegangen.) Sie kann natürlich auch, wie wir gleich sehen werben, neben jedem andern Lehrgang benützt werden. Dem sie gibt in den 24 Kapiteln, die über die ungleichmäßigen Berben in -ir, -re und -oir handeln, zuerst die Gruppen an, um die es sich handelt; hierauf folgen kleingedruckte Formensätze, sodann größer gedruckte Einzelfäpe geographischen, historischen, realen usw. Inhalts (13+20+22 G.). Hieran schließen sich 12 zusammenhängende Stude meist geschichtlichen Inhalts (7 S.) und "grammatische Hinweise" (4 S.), d. h. Sätze und Redensarten, welche irgend eine grammatische Erscheinung veranschap lichen, die in Ubungsfäpen ber einzelnen Rapitel zur Berwendung kommen foll, ohne daß man die Bekanntschaft bamit bort gerades voraussehen kann. Diese grammatischen Hinweise sind numeriert, und es ift auf ihre Nummern in ben Gaten ber Rapitel burch tuffe gedrudte eingeklammerte Zahlen hingewiesen. Denn sie folgen sich untereinander nach den Kategorien: Berballehre, Stellung, Umschreibung, Afford, Pronomen, Praposition, Negation, Artifel, Attribut und Apposition. Das Ganze schließt ab mit dem alphabetischen beutsch französischen Wörterverzeichnisse (15 S.), welches, ebenso wie de grammatischen hinweise, zur Praparation auf die Durchnahme ber Übungen benutt werden soll.

2. Ph. Plattner, Ubungsbuch zur französischen Grammatit im Anfolds an bes Berfassers "Rurzgefaßte Schulgrammatit" und "Ausführliche Grammatit" sowie an andere Lehrbücher ber französischen Sprache. 3., verm. u. verb. Aust. 240 S. Rarlsruhe 1904, A. Bielefelb. 2,25 M.

Die Umgestaltung der früheren Schulgrammatik von Plattner (vgl. die Besprechung der ersten Auslage im 35. Jahrg. S. 343 ff., der weiten Auflage im 40. Jahrg. S. 524 f.) zu ber "kurz gefaßten Schul-zummatik" (vgl. die Besprechung im 47. Jahrg. S. 491 ff.) und zu ber "Ausführlichen Grammatik" (vgl. die Besprechung im 52 Jahrg. S. 5 47 ff.) nachte, — wenn wir anders es recht verstehn — eine Uberarbeitung von veren Abungsstoff in der Beise nötig, daß das Elementare schärfer von vem Schwierigen getrennt, die Bahl ber zusammenhängenden Stude vernehrt und der gesamte Ubungsstoff erleichtert wurde. Die erste Aufage bes "Abungsbuches zur französischen Schulgrammatit" wurde im 16. Jahrg. S. 359 f., bie zweite im 41. Jahrg. S. 429 angezeigt. Das wriegende Ubungsbuch, allgemein als "zur französischen Grammatik" iezeichnet, umfaßt, wie das eben in 1. und 2. Auflage genannte, 10 Rapitel eigentlichen Ubungsftoffes (157 G.). Der Ausgangspuntt jedes kapitels ist berselbe geblieben, nur daß bei dessen Bezeichnung jetzt mmer angegeben ist, auf welche Paragraphen der Ausführlichen Prammatit und der Schulgrammatit er sich bezieht. Der Abungsstoff erfällt fast durchgängig in 3 Abschnitte: A. die französischen, meist der Beschichte, Geographie, Naturgeschichte, Realienkunde, Ethik u. bgl. mgehörenden Einzelfäte; B. die großgedruckten beutschen Einzelfäte resselben Genres; C. die kleingedruckten beutschen Einzelfate besgl., venen auch zusammenhängende Stude vorausgehen ober sich anschließen onnen. Die oben beregte Scheibung des Elementaren vom Schwierigeren, zip. bes unbedingt Bichtigen von dem weniger Befentlichen ift hier nsofern zum Ausdruck gekommen, als manche früher unter B ge-tandene Sätze jetzt unter C stehen resp. da einen neuen Abschnitt C memachen, wo früher kein solcher gestanden hatte. Zuweilen sind auch imige neue Sähe überhaupt in C eingefügt worden, seltener in B. Banz neu ist der Abschnitt "Melusine" (XVI, C), die Uhr des Straß-nurger Münsters (XVIII, C), der Abschnitt "der Konjunktiv der Fr ealität nach que" (XXIII, 3), die Wegführung des Papstes Bius VII. XXIII. 4), die Beleuchtung (XXVIIC, 3), Montesquieu und Lord thesterfield (XXX C), die Wahl des Königs der Tiere und ,der Herr nit dem Orden' (XXXIX C). Einen ganz neuen Einschub bedeuten ie (13) gemischten Abungen (11 S.) geschichtlichen Inhalts. Es folgen Bichtigere Spnonyma" (5 S.), das Wörterverzeichnis zu den einzelnen tapiteln (34 S.) und das alphabetische deutsch-französische Wörtererzeichnis (34 S.).

3. A. M. Riftow, Abungsbuch zu Dr. W. Knörichs französischem Lefe- und Lehrbuch. 2 Teile. II. Teil: 2. u. 3. Unterrichtsjahr. IV u. 85 S. Hannover 1904, C. Meyer. Kart. 1 M.

Der erste Teil bieses Übungsbuches wurde im 56. Jahrg. S. 673 f. mgezeigt. Der vorliegende 2. Teil ist nach denselben methodischen brundsäsen angelegt wie jener. Die Bearbeitung der Lesestücke solgt mallgemeinen dem von dem Kollegium der städtischen höheren Kädchenschule zu Dortmund in gemeinsamer Arbeit unterworfenen dehrplan für das 2. und 3. Unterrichtsjahr. Derselbe ist als Anhang II wigegeben (2 S.) und verlangt für das 2. Unterrichtsjahr ungefähr: dellination mit Teilungsartisel, Kongruenz des Abjektivs, erste Konsigation mit ihren Besonderheiten, Resserbun, abjektivisches Possession mit ihren Besonderheiten, Resserbun, abjektivisches Possession wie her Pluralund Femininbilbung, Komparation, Numerale; für das 3. Unterrichtsicht: die zusammengesetzen Zeitsormen des Attivs und Reslezivs, das Passio, Pronomina, Gebrauch von Impersett und Defini, von être

beim Intransitivum, Gebrauch von tout, Abverb, Konjunktiv Gebrauch. Für jenes sah er 13 bezw. 17, für dieses 14 Lesektückt. statt dessen sind hier für jenes 24, für dieses 37 Lesektückt. Dieses geschah, damit jeder Lehrer in Bezug auf Lehrgang wahl des Lehrstoffes eine gemisse Traikait. wahl des Lehrstoffes eine gewisse Freiheit hat, unbeschadet de im Inhaltsverzeichnis (3 S.) die Stufe angegeben ist, für w bas betreffende Lesestud mit seinen Ubungen am besten eigne Um die Behandlung dieser wahlfreien Stude zu erleichtern ihnen neben die schwierigeren auch leichte, einfache Aufgaben Diese Aufgaben im Anschluß an die Lesestude (45 S.) verlan lich: Sattonjugieren; Sate in bestimmte Tempora, Bersonen. seken; neues Formenmaterial sich aneignen; infinite in finite (Befehle, Fragen) verwandeln; neues Bokabelmaterial sich a: Sin-Ubersetzungen der zusammenhängenden Stude über das ED Objekte einsetzen; das Questionnaire über das Gelesene bean Wörter aus Stämmen und Endungen bilden; Wörter mit bef 👚 = Endungen oder nach Bedeutungstategorien zusammenstellen; be-Formen anwenden (Teilungsartifel, Feminin) und bilden (mit c, Säte nach Mustern bilben; Satglieber (Infinitive) erganzen; zu Substantiven und umgekehrt seten; Satgefüge aus Satverbin machen; bestimmte Arten von Sätzen bilden; nach bestimmte fragen und antworten; Substantive und Abjektive mit versche Artikeln (Teilartikel!) angeben; die Art der Aussage ändern; su Wort- und Bedeutungsklassen angeben; Umschreibungen Aktiv ins Passiv verwandeln und umgekehrt; Pronomina stantive und umgekehrt einsepen; präpositionale Ausbrücke din 🗷 verbien und umgetehrt wiedergeben; Gegenteile nemen; gruppen bilben; bestimmte Formen bilben und einseben: n. ad stimmten Satgliebern fragen; die Art der Darstellung änderne (V in Erzählung und umgekehrt); synonyme Redensarten anwertben faut que anstatt il faut mit Infinitiv) usw. Hieran schließen fich (19) Wiederholungsaufgaben (10 C.), darunter 13 nur mit deutschen Eine sätzen zur Konjugation, 10 französische Aufgaben zu freien Arbeiter (3 S.), 4 Beschreibungen (15 S.) von Hölzelschen Bilbern (Sommer, Herbst, Walb, Stadt). Der Anhang I (3 S.) gibt die grammation Benennungen auf Lateinisch, Französisch und Deutsch. So ift alle getan, um dieses Ubungsbuch unsrer Empfehlung wert zu maden. Auch seine Entstehung zeigt, daß es mit einem zurechtgeschmittenen sachlichen Lesebuch allein noch nicht getan ist, sobald der Bessiff dessen Benutung und Verwertung nicht mehr allein in der Hand hat (Bgl. unfere Besprechung der ersten und zweiten Auflage des 1. Leib des Knörichschen Lesebuches im 48. Jahrg. Seite 528—533 und im 55. Jahrg. S. 645 f., seines 2. Teiles im 50. Jahrg. S. 514 ff.)

V. Yokabularien.

1/2. Delmas, 'Tableaux Auxiliaires pour l'Enseignement pratique des langues vivantes par l'Image et la Méthode directe. Éditions en 6 langues: Allemand, Anglais, Espagnol, Français, Italien, Russe. le Cahier. — Tableaux 1 à 6. — 2mo Cahier. — Tableaux 7 à 16. — Français.

Bon der borbelaiser Gesellschaft für die Berbreitung der fremden Sprachen herausgegeben, liegen vor uns 2 Hefte in Großquart (20×29a) mit 16 Taseln nichtkolorierte Bilber. Dieselben umfassen 3 Serien,

mit 6 Tafeln für die 6., das zweite mit 4 Tafeln für die 5., 6 Tafeln für die 4. Rlasse. Da sie ganz nach den offiziellen ingen von 1902 eingerichtet sind, bilben sie schon für die en Schulen ein schätzenswertes Hilfsmittel für die Anwendung ten Methode im neusprachlichen Unterricht. Sie bieten dem wie dem Schüler ein überreiches Material zu Sprechübungen tlichen Darstellungen über interessante Szenen des alltäglichen und damit Gelegenheit zur Erlernung und Wiederholung eines nben Wortschapes. Wenn sämtliche Kapitel bieses Wortschapes : nach brangenommen werben sollen, wird zunächst eine Auser den Wörtern getroffen werden muffen, welche für den Interricht am zweckbienlichsten erscheinen. Diese Auswahl zu st hier dadurch erleichtert, daß die wichtigsten und gebrauchkörter durch fetteren Druck besonders kenntlich gemacht sind. er stellen bar: 1. Schule und Klasse, 2. Pause, Spiele, er Körper, 3. (Kindheit und Jugend) Tause, Bollssest mit rt, 4. (Mannes- und Greisenalter) Hochzeitsmahl, Besuch beim :, 5. das Haus und sein Bau (Handwerker und Gerate), mere des Hauses (Schlaf-, Wohn-, Speisezimmer und Küche) Möbeln, 7. Dorf im Winter und Bauernhaus im Sommer, und Weinlese, 9. Berg und Walb, 10. Meer und Hafen, öffentliche Gebäude, Theaterbrand, 12. Bahnhof, Reiseten, Eisenbahn, Schiffe, 13. Hotel, Restaurant, Café, 14. Straße, eute, 15. Markt, Viktualien, 16. Warenhaus, Bazar, Spieldie einzelnen Gegenstände und Versonen der Bilder sind mit ezeichnet, welchen solche auf den beigegebenen und gleich Mabularien-Tafeln entsprechen. Deren Börter sind, wie schon erft, einerseits durch den Druck in früher ober später daranbe unterschieden, andererseits unter Umständen mit (nicht en) Zutaten versehen, welche Wörter enthalten, die sich nen unterordnen. Unter ober neben dieser hauptwörtertafel ich, räumlich zu ihr gehörend, eine Tafel mit Berben ober deren Numerierung andeutet, zu welchem Substantiv in ttafel sie in Beziehung gesetzt werden können. Durch die erungen sowohl, wie durch die sachlichen Unterstellungen,) auch durch die verbalen und abnominalen Beigaben unterich biese Bilder sehr vorteilhaft von den Hölzelschen. Manches ttürlich, weil nicht koloriert, auch hier nicht als das zu er-in, was es darstellen soll, wenn es eben nicht durch die ing seine Bedeutung betäme (wie z. B. bas Moos am Baum). azu auch kolorierte Wandbilder (90×120 c.), die in einzelnen ober in Serien bezogen werben können.

endtamp, Wort- und Phrasenschap zu französischen Sprechen für die Klassen des Progymnasiums zusammengestellt. 86 S. Rh. 1903, Progr.-Nr. 522.

auch die vorgeschriebenen Sprechübungen sich naturgemäß ehrstoff des Abungsbuches anlehnen, so müssen sie doch auch he ergänzt werden, die den regelmäßigen Borgängen und sen des wirklichen Lebens gelten. Die Lehrpläne verlangen, wen sich nach einem für alle Klassen sestangenden Plane Ein solcher wird hier, nach dem Gesichtspunkte sachlicher zehörigkeit ausgestellt, vorgelegt. Für Quarta (10 S.) wird

fahresbericht, LVII. 1. Abtig.

gegeben der Wortschatz für Unterhaltungen über Klassenzimmer, s gegenstände, Buch, Unterrichtsstunde, Schüler und Schülerin, haus, Kirche, Reise; für Untertertia über Familie, Naturersch Wetter, Festrage (6 S.); für Obertertia über menschlicher: Kleidung (6 S.); für Untersekunda über Haus, Wohnungs-, Em und Gesellschaftszimmer, Speisesaal, Schlaszimmer, Gärtchen, Sehenswürdigkeiten, Umgebung und Umgegend, Dorf und bewohner. Die betrefsenden Termini sind in beiden Sprach geben. Die Auswahl ist anzuerkennen.

4. Brof. Dr. Fr. Raifer, Zusammenstellung der Borter für bi gösischen Sprechübungen von VI—IV der Oberrealschule. 23 S. Bupperselb 1903, Brogr.-Rr. 572.

Bietet: 1. Schulkommandos (3 S.), sodann 2. für Sexta: a) und Klassenmer, b) Schüler und bessen Ausrüstung, c) & d) Jahreszeiten, Monate, Tage, Tageseinteilung, e) Winter 3. für Quinta: a) Frühling, b) Herbst, c) menschlicher Körper 4. für Quarta: a) Sommer, b) Stadt, c) Haus, d) Möbel, e) zimmer, f) Kleidung, g) Kleidung der Frau (9 S.). Doppel gehalten will das Berzeichnis nichts andres geben als eben für die gesorderten Gespräche nötigen Wörter.

VI. Bonversation und Sprechubungen.

1. Methode Gaspen-Stto-Sauer. J. Connor, Manuel de conversa allemand et en français à l'usage des écoles et des voyageurs. I Prof. Cattaneo, Dr. Challenor, Prof. v. Warendorf. VIII u. Seidelberg 1903, 3. Groos. 2 M.

Abgesehen davon, daß das Buch schon früher hier bes worden ist, dürfen wir in bezug auf bessen Anlage und Infalgemeinen auf die Besprechung von des Bersassers Konverd büchlein im 36. Jahrg. S. 515 f. verweisen. Auch hier haben 1 nächst: I. Ansangsgründe über die Histzeitwörter, die Aussage den Konjunktiv, die regelmäßigen Konjugationen, die Genera Artikel, Substantiv, Zeiteinteilung, Zahlen, Abjektiv, Pronomen, Konjunktion, Präposition, alles in deutschen Sähen mit gegistehenden französischen (79 S.). Hierauf solgen ebenso II. Geüber Begrüßung, Hössischen, fremde Sprachen, Schule, Sch Post, Gewerbe und Handwerke, Gesundheit, Alter, Zeit, Spiele, Besuche, Einkäuse, Gel, Garten, Spaziergänge und Außeuer, Ausstehen und Riederlegen, Baden, Essen, Trinken, Bossisch, Gasthof (95 S.). Hieraus schließen sich III. Briesmuster (6 S.), IV. ein kleines Bosabular nach den bekannten Kategorie gerichtet (31 S.), V. Sprichwörter und Spracheigenheiten und Kurstabellen (3 S.). Für das Bedürsnis vieler immer nod lich und notwendig!

2. R. Deine, Einführung in bie frangösische Konversation auf ber Anschauung. Mit einer turz gefaßten Grammatil als Anhang. A Rach ben Bilbertafeln von Eb. Hölgel. Für bie hand ber Schüler ba 4. Aufl. VIII u. 111 S. hannover 1904, C. Meyer. Geb. 1,30 R

Da diese Auflage ein unveränderter Abdruck der dritten verweisen wir auf deren Besprechung im 55. Jahrg. S. 653.

3. Prof. Dr. D. Schopte, Sprachstoff für ben leichteften propädeutischen Unterricht im Frangofischen. 9 S. Leipzig 1904, Dürriche Buch. 25 Pf.

Das Büchlein enthält: Beispiele zu den Artikeln; Hauptwörter ür "Schule, Familie, Mensch, Kleidung, Zeit, Wochentage, Wonate, sahreszeiten;" Deklination mit dem bestimmten Artikel; einige Abjekswe mit Komparation; Präsens von avoir, être, parler — letteres auch ait Imperativ und Versektpartizip —; einige Zahlwörter mit Datumssestimmungen; das adjektivische Possessivo und Demonstrativpronomen ind das substantivische Interrogativpronomen; einige Adverdien, Konsunktionen, Präpositionen und Redewendungen aus der Schulverkehrsprache. Wehrere freie Blätter sind angeheftet, um vom Lehrer gesvünschte Ergänzungen aufzunehmen. Losgelöst von jeder Grammatik, ann dieser erste Sprachstoff überall da gute Dienste leisten, wo man enselben bisher von den Schülern selbst erst in Hefte eintragen ließ.

4. Dr. E. Dene, Frangofifche Sprechubungen für Sezta und Quinta. 23 G. Salzungen 1904, L. Scheermeffer. 75 Bf.

Bei aller Anerkennung der Sprechübungen als eines guten Hebels, er Schwierigkeiten einer fremden Sprache Herr zu werden, sollte nan doch nicht ein undewußtes Sprachgefühl beim Schüler als Hebel warten, sondern allmählich ein bewußtes begründen. Dazu aber nuß aktuelle Anschaulichkeit mit grammatischer Wethodik verbunden verden; auch braucht der Bokabelstoff nicht (sachlich) massig gehracht werden. Bon diesen west eines einer konden Berständnis gedracht werden. Bon diesen Gesichtspunkten werden hier behandelt: Schule, Familie, unge Stadt, menschlicher Körper, unser Land, die Jahreszeiten, Kleiwung, Tagewerk eines Schülers, Ausslug. Grammatisch werden damit verdunden: Präsens, Genus, de und d, Possessischen, Teilungsartistel, Personalpronomen, ressers, Genus, de und d, Possessischen Keilungen versten verstenster; Superlativ; Passisch Abserd; einige abweichende Berden. Der ganze Text ist als französische Unterhaltung zwischen Lehrer und Schüler, bezw. zwischen Schülern behandelt. Eine Wiederholungstung gibt einige beutsche Säße. Zu empsehlen!

5. Dr. Fr. Mandrgaf, Bur Behanblung ber frangofifchen Sprechübungen an Realichulen. 22 G. Beuthen DG. 1902, Brogr.-Rr. 244.

Bespricht den Betrieb der gebundenen und freien Sprechübungen, www. die bisherigen und neu erforderlichen Hilfsmittel dazu. Verdient als Einführung in die gesamte Frage auch in bibliographischer Besiehung besondere Beachtung.

6. Dr. Rroder, Die Sprechubungen im neufprachlichen Unterricht. 8 6: Bolgaft 1903, Brogr.-Rr. 181.

Bespricht die Frage zunächst vom geschichtlichen Standpunkt aus an der Hand der aller zehn Jahre veränderten Lehrpläne seit 1882, verbreitet sich über den Nutzen derselben für die Grammatik und über ihre Anwendung bei der Lektüre, und gibt schließlich bezüglich der über Berhältnisse und Borkommnisse des käglichen Lebens gesorderten Sprechungen, wenn es mit Bokabularen und gedruckten Dialogen nicht zeht, den guten Rat: "Man bearbeite die für die Schule zur Besprechung in Aussicht genommenen Gesprächsthemata in zusammenschagenden Lesestücken und benutze diese dann gleichwie die übrige Lektüre zu Sprechübungen."

7. Brof. Spohn, Borlagen ju frangofischen Sprechubungen am nafium. 19 G. Oftrowo 1904, Progr.-Rr. 194.

Kröchers Forberung ist hier erfüllt. Auf Grund praktische sahrung werden hier Lesestude mitgeteilt, welche behandeln: Eund Schulhaus; Klasse und Klassenmer; Unterrichtstunden; Staat, Landesherr, Himmelsrichtungen, Erdteile, Dzeane; die Ostrowo und ihre Umgebung; Einteilung der Zeit; Frankreid seine geographische Lage; einige Einzelheiten aus der französ Geschichte.

8. Dr. M. Commarge, Ranon frangöfischer Sprechubungen über ftanbe und Borgange bes täglichen Lebens für hobere Schulen. V u. Wittenberg 1903, Brogr.-Rr. 296.

Nach einer sehr lesenswerten Einleitung über die Methodit Unterrichtssaches im besondern werden hier in der Hauptsache Ges mitgeteilt über: 1. eine Klasse, 2. ein Besuch im Gymnasium, 3. Schulzimmer, 4. Haus, 5. Uhr und Zeit, 6. Kleidung, 7. Aus und Niederlegen, 8. Körperteile, 9. Krankheit, 10. Mahlzeiten, 11 käuse, 12. Weg fragen und zeigen, 13. Wetter, 14. Schular 15. Zerstreuungen, 16. Feste, 17. Ferien, 18. Reisen, 19. Brief. anhangsweise: 20. Besuch, Bension, Abschied, 21. Hotel, 22. E23. Gewöhnliche Unterhaltung. Manche Teile dieser Konologe, d. h. Beschreibungen, Erzählungen u. del Schulausssug ist nur in diesem Tone gehalten, so daß auch Kanon den Kröcherschen Forderungen z. T. wenigstens gerecht n würde.

VII. Synonymik.

1/2. Prof. Dr. **Bagner**, die für ben Gebrauch an höheren Schulen notwen frangösischen Synonyma. Teil I: 26 S. Arnstadt 1902, Pro 800. Teil II: 26 S. Arnstadt 1903, Progr.-Ar. 820.

Nach einer Einleitung über ben Begriff und Umfang ber (nymik, über die Geschichte ihres Betriebs nach den preußischen plänen, über die für einen aufzustellenden Kanon nötigen Grum über die Art der Erklärung der aufgenommenen Begriffe und die Notwendigkeit sprachgeschichtlicher Belehrung dabei werden 1. Teile in alphabetischer Anordung, vom Deutschen ausgehend, 46 banken die Auswanderer), im 2. Teile 49 Synonyma (der Ban Entgegengehen) erörtert: alles auch mit den entsprechenden Derivati mit phraseologischen, idiomatischen Angaben usw., namentlich abe einer ausreichenden Menge von Satheispielen versehen.

VIII. Zefebücher.

1. E. Sberle, Amusements dans l'étude de français. Hors d'œuvre grammaire française. 125 S. Freienwalbe 1904, M. Rüger. 2 D.

Das Buch enthält eine recht anmutige Sammlung, untetze und belehrend zugleich, von: I. 191 Rédus, énigmes, devinettes, o bours (36 S.); II- 34 Jeux de société ou jeux innocents (16 S. 38 jeux de gages (19 S.); III- 16 jeux d'oracle (28 S.) und 4 de cartes (8 S.); IV. cent proverdes pour charades et d'autres (4 S.), langage de fleurs (3 S.) und 8 Rummern für voludificangue (2 S.). Borzüglich ausgestattet, enthält das Buch eine von Unterhaltungsstoff für den häuslichen Kreis, für Institute, Pe

nate usw. Für öffentliche Schulen wird das Buch als solches wohl schwerlich Eingang, aber desto mehr Benutzung bei Herstellung neuer reformerischer Lesebücher sinden.

2. 28. Jonas, 25 beutsche Dichtungen im Gewande frangosischer Profa. Hilfsbuch für den frangosischen Unterricht in mittleren und höheren Schulen. 43 S. Leipzig, E. Haberland. 75 Pf.

Das Buch enthält die französische Prosa-Bearbeitung von 25 der bekanntesten und geläufigsten deutschen Dichtungen, wie sie im Poesie-Kanon jeder deutschen Schule stehen: 5 von Goethe, je 4 von Schiller und Uhland, 2 von Kückert, je 1 von Staub, Mosen, Kopisch, Bogl, Burger, Schwab, Chamisso, Reinick, Lenau und Freiligrath. Die **Mehrzahl** hat einen geschichtlichen oder legendären Hintergrund, nur gang wenige neigen etwas nach ber rein lyrischen Geite hin. Wenn es wahr ist, daß die Anknüpfung an Borstellungen von Tatsachen und Geschenissen, die im Geiste bes Kindes bereits vorhanden sind, die Aneignung neuen Wissensstoffes überhaupt erleichtert, so wird auch das fremde Sprachgut leichteren Eingang bei den Schülern finden, wenn ihm alte Wahrheiten und vertraute Tatsachen der Muttersprache im Gewande der Frembsprache entgegentreten und ihm solche alte Befannte, von der ihm bereits geläufigen nationalen Form losgelöst, auch einmal in ausländischer Fassung entgegengebracht werden. Man wird gewiß überall ba gern folche Hilfsmittel ergreifen und benuten, wo der Bunsch und das Bestreben vorhanden sind, die fremde Sprache für sich allein und möglichst ohne Vermittlung des deutschen Wortes in den Mittelpunkt bes Unterrichts zu stellen Denn wem der betreffende Sachgehalt bereits völlig vertraut ist, dessen sprachliches Interesse wird durch die Einkleidung des Inhaltes in eine frembsprachliche Form um so ungeteilter erregt und sestgehalten werden können. Auf dieser psychologischen Tatsache beruht ja die Benutzung der direkten und indirekten Anschauung für den fremosprachlichen Unterricht überhaupt. Die Frage würde hier bloß noch die sein, ob man dann nicht sieber gleich (oder zuerst) anerkannt gute Übersetzungen aus unsrer beutschen Literatur in die betreffende fremde Sprache benuten sollte und müßte, wie wir deren haben, und wie sie auch, zu Zweden des stembsprachlichen Unterrichts gesammelt und zusammengestellt, bereits wetiegen. Auf Grund solcher authentischer Abersehungen, die er (ge)= lesen (haben) müßte, selbst Abertragungen in die Prosa der fremden Sprache zu fertigen, müßte Aufgabe des Schülers sein. Nach unsrer Auffassung nimmt ihm die Berfasserin diese Aufgabe ab; nach ihrer freilich nicht: danach sind ihre Umformungen und Nachahmungen viel-mehr nur als durch Privat- oder Klassenlektüre zu bewerkftelligende Borbereitungen zu freieren Arbeiten der Oberftufe zu betrachten, indem sie sich ausdrücklich auf Bemerkungen der Lehrpläne stützt, wie: "Umvrmungen, auch syntaktischer Ark, und Nachahmungen sollen schon küh zwischen die Abersetungen treken, um die größeren, freien Arbeiten der Oberstuse allmählich vorzubereiten" und "von den Übersetzungen in die Fremdsprache, durch welche die Schüler allmählich von der wörtlichen Abertragung zum freieren Ausdrucke desselben Gedankens in anderem spracklichen Gewande geführt werden sollen, kann nicht sänzlich abgesehen werden." Die Frage wäre nun die: sollen die Witchtragungen dieses Büchleins, mit denen die Mittelklassen durch die Letture bekannt zu machen wären, als Borbereitungen für freiere Arbeiten ber Oberftufe über dieselben Gebichte bienen? mit einem solchen doppelten Aufguß oder Filter könnten wir uns nicht befremden! Ober sollen sie nur in ben Mittelklassen als Beispiele bafur bienen, wie andere Gedichte auf der Oberftufe ähnlich übertragen werden könnten? Dann sollen sie immerhin als eine Bereicherung der Literatur bes betreffenden Unterrichtsgebiets willkommen sein! Einfache er zählende Wiedergabe wurde aber auch dann den Borzug vor der Hineintragung perfönlicher Auffassung und Reflexion (wie 3. B. in "Barbarossa" S. 6, al. 3—6) ober geradezu störender fremder Elemente verdienen (wie z. B. in "Jung Siegfried", wo der Schmied zu einem häßlichen Zwerg gemacht wird, ober in "Das Erkennen", wo der Wanderbursch auch in den Krieg gezogen ist, und nach einer Abwesenheit von 20 (!) Jahren natürlich nicht mehr von der jeune femme erfannt wird, "à qui il avait porté le plus vif et le plus tendre intérêt" und ,,qui vingt ans plus tôt accourait au premier signe, et des heures entières attendait l'approche de l'aimé"!!) Bas bie Berfasserin von der Anknüpfung solcher Abertragungen an den sonstigen frembsprachlichen Unterricht sagt, verdient anerkannt zu werden: vom Balbe kam sie auf "Der weiße Hirsch"; vom Strome auf "Somtag am Rhein"; von der Burg und ihren Bewohnern auf "Jung Siegfried": von der nebelumhüllten Landstraße zum "Erlfonig"; vom Meere und seinen verborgenen Schrecken zum "Taucher" usw.

3. R. Raifer, Frangofisches Lesebuch in brei Stufen. Für hohere Lehranstalten. I. Teil: Unterftufe. 4. Nust. XVI u. 172 S. Leivzig 1904, E. Schult' Erben. 1,60 M.

Die erste Auslage bes ersten Teiles dieses in seiner Art vorzüglichen Lesebuches wurde im 32. Jahrg. S. 445 f., die des zweiten und britten Teiles im 33. Jahrg. S. 495 ff. angezeigt. Die zweite Auslage bes ersten Leiles wurde im 37. Jahrg. S. 463 besprochen. Die 1890 erschienene dritte Auslage stimmte mit der letzteren vollständig überein. Die jetzt vorliegende vierte unterscheidet sich von jenen nur dadunch, daß die ersäuternden Anmerkungen (12 S.) nach dem Texte (116 S.) zusammengestellt sind. Auf das Wörterverzeichnis (40 S.) solgt das Autorenverzeichnis mit kurzen biographischen Angaben (4 S.).

4. Dr. K. Kühn, La France et les Français. 2. verm. Aufl. Mit 53 Illuftrationen, 7 Kartenstlizzen, einem Plan von Paris, einer Karte ber Umgebung von Paris und einer Karte von Frankreich. XVIII u. 325 S. Bieleichd 1905, Belhagen & Klasing. Geb. 2,80 M.

Daß dieses Lesebuch mit dem oben besprochenen Lehrbuch die Fortschung zu dem oben gleichsalls dort schon angezeigten Elementarduch von Kühne und Diehl bildet, haben wir schon bei jenen Kesprechungen gesehen; auch, in welcher Weise das Lehrbuch mit dem Lesebuch dort in Beziehung geseht ward. "Frankreich den Franzosen!" Tas is das Schlagwort auch für die vorliegende Zusammenstellung; "Land und Leute" der Sprache kennen zu kernen bezw. zu lehren, mit der man sich beschäftigt, das ist das Leitmotiv auch dieser Sammlung: andere Länder und Bölker werden nur soweit in den Kreis der Kertrachtung gezogen, als sie eben mit Frankreich und den Franzosen in Beziehung treten. Demnach werden hier geboten: I. 22 Contes et récits, z. T. von G. Paris (27 S.); II. 39 Züge aus der Landes und seiner Kulturgeschichte, zum größeren Teil von Lavisse, Charlett und Abarstellungen aus der Geographie Frankreichs: 9 über

aris, 5 über Norbfrankreich, 5 über Westfrankreich, 4 über ben Sübesten, 2 über das Zentrum, 6 über das süböstliche und 3 über das kliche Frankreich: sie alle in Form einer von Prof. Charléty abgesaßten rählung (82 S.). Die 10 Leçons de choses (28 S.), von P. Savoye benfalls sür dieses Buch besonders geschrieben, bieten Gelegenheit zu skermatischen Sprechübungen über Vorgänge und Verhältnisse des iglichen Lebens; die 4 Vriese (7 S.) dürsen als Ergänzung dazu besachtet werden. Die 26 Poésies (20 S.), außer Lafontaine (mit sieben keiträgen) nur Dichter des 19. Jahrhunderts derücksigend, machen ke besondere Gedichtsammlung ebenso entbehrlich, wie die Leçons de choses ein besonderes Gesprächsbuch. Dem Texte gehen in franssischer Sprache gehaltene Erläuterungen sachlicher Art (10 S.) voraus. das Ganze schließt mit dem alphabetischen, durchweg mit phonetischer Lanskription versehenen Wörterbuch (69 S.). Ausstattung, Druck, bilder und Karten sind von der bekannten Güte der Werke dieses berlags.

IX. Ausgaben.

- 2. Frangofifche und englifche Schulbibliothet, hereg, von Otto E. A. Didmann. Leipzig 1905, Rengeriche Buchh.
 - a) Reihe A: Brofa u. Boefie. Bb. 145. Franz. A. de Musset, Auswahl. Für den Schulgebrauch bearb. von Prof. Dr. E. Dannheiher. VII u. 97 S.

Um die ästhetische Erziehung zu sördern und das Verständnis für neuere Literaturgeschichte zu wecken, sind hier aus sämtlichen Gebieten von Russets Schaffen Teile zusammengetragen, welche immerhin ein — natürlich nur annähernd zutreffendes — Gesamtbild dieser literarischen Erscheinung zu geben vermögen: Dramatisches, Erzählendes, Briesliches 72 S.), Gedichte (17 S.). Viographische Einleitung II S., sachliche Immertungen 8 S.

b) Desgl.: Bb. 147. Les deux auberges (L'Ours et l'Ange) von J. J. Borchat. Für ben Schulgebrauch erflatt von Dr. F. Strohmener. IX u. 90 S. Mit 1 Kartenstigge.

Eine einsach und humorvoll geschriebene Schweizer Romeo- und ulia-Geschichte, die aber glücklicher endet als die G. Kellersche. schwungvoll geschriebene Einseitung III S., Text 87 S., Anmerkungen S. Für Knaben- und Mädchenschulen schon als Ansangslektüre geeignet.

- 4. Englische und frangolische Schriftsteller ber neueren Beit. Für Schule und haus hereg, von 3. Rlapperich. Glogau 1904, C. Flemming.
 - a) Boch. 27. Ausg. A. Les guerres de Louis XIV pour le rétablissement des Stuarts et la succession d'Espagne. Aus: Le siècle de Louis XIV par Voltaire. Für den Schulgebrauch bearbeitet und erläutert von Dr. D. Giode. VIII u. 84 S.

Nach einer biographischen Einleitung über Boltaire (III S.) werden us den Kapiteln 16—21 und aus dem 23. Kapitel des Originals hier uszüge in 11 Kapiteln mitgeteilt, welche das historisch Wesentliche der n Titel genannten Kriege enthalten (63 S.). Sachliche Anmerkungen, ach den besten Quellen bearbeitet, auf 20 S.

- b) Boch. 30. Ausg. A. Conteurs de nos jours. 1. Reihe. Für ben Brivat- und Schulgebrauch mit Anmerkungen hersg. von Dr. A. Mühlau. XI u. 89 S. Geb. 1,40 M.
- Es werben hier geboten: je zwei Erzählungen von Daubet, Cheuriet und Lichtenberger, 3 von G. de Maupassant, und je 1 von

Normand, Theuriet, Coppée, und Arène im Umfange von 3 bis 15 Seiten. Die Auswahl ist um so mehr als eine glückliche zu bezeichnen, als sich manches "Neue" barin findet. Biographische Swleitungen X S., Text 70 S., meist sachliche Anmerkungen, aber auch übersetzungsbeihilsen 11 S. Für Mittel- und Oberstuse aller höheren Schulen.

- 5/7. Berthes' Schulausgaben englischer und frangofischer Schriftkeller mit beutschen (Abt. A) und mit frembsprachlichen Erlauterungen (Abt. B. Gotha 1902-04, F. A. Berthes, A.-G.
 - a) Abt. A, Rr. 50. Colomba par Prosper Merimee. Für ben Schulgebrauch bearb. von Prof. Dr. A. Sturmfels. Mit 1 Karte von Korfila. XII z. 135 S. 1,20 M. Sonderwörterbuch bazu 40 S. 60 Pf.

Der Inhalt der Novelle ist aus den Besprechungen bekannt, welche sie in der Beidmannschen und in der Rengerschen Sammlung hier schon ersuhr. Der Text wurde gekürzt, aber nicht so, daß gewisse Kapitel durch Inhaltsangaben ersett wurden, sondern durch gleichmäßig verteilte Streichung von unwesentlichen Einzelheiten der Handlung oder Schilderung. Biographische Einleitung IV S., sachliche V S., Text 106 S., Anmerkungen, zum großen Teil sachlicher, aber auch phaseologischer Art 29 S.

b) Abt. B, Nr. 16. Histoire de l'expédition d'Égypte. Tirée de l'histoire de la révolution française par A. Thiers. Édition annotée à l'usage des classes par G. Beckmann. VIII u. 113 S. 1,20 M. Souder-wörterbuch dazu 31 S. 40 Bf.

Ist, um es in einem Semester lesen zu können, wie das vorhergehende Buch gekürzt, und zwar um unwesentliche Tatsachen oder auch irrtümliche Aufsassungen und Darstellungen; es endet mit Bonapartes Rücksehr nach Frankreich, um die Persönlichkeit des Haupthelden des sonders hervortreten zu lassen. Aber das eigentliche Ende der Expedition wird in den Ersäuterungen (S. 111 ff.) Auskunft gegeben. Biographische Einleitung IV S. Text 79 S., Anmerkungen, sast nur Sachliches, wenig Semassiologisches behandelnd, 34 S. Beigegeben ist eine Karte des Schauplatzes. Seite 82 muß es heißen 1806 statt 1816.

c) Not. B, Nr. 40. Mademoiselle de la Seiglière. Comédie par J. Sandeau. Edition précédée de notices biographique (!) et historique (!) et accompagnée de notes par Prof. Dr. K. Engelke. VI u. 123 & Sonberwörterbuch bazu 15 S. 20 Pf.

Ilber dieses Lustipiel und seine sprachliche, wie sachliche Bedeutung und Ausbeutung hat u. a. noch Newie (vgl. 53 Jahrg. S. 560) gehandelt. Der Herausgeber nimmt für seine Ausgade das Berdienst in Anspruch, sich dem Originaltext möglichst zu nähern. Biographische Einleitung I S., sachl. desgl., — Text 98 S., Anmerkungen — leider nicht bloß sachlicher Art 26 S. Zur ganzen Sammlung vgl. oben im Englischen Berichte IX, 4—7.

- 8/15. Belhagen & Rlafings Sammlung frangolicher und englischer Schulausgaben. Reformausgabe mit frembsprachlichen Anmertungen. Biefe felb 1904—05, Belhagen & Rlafing.
 - a) Mr. 1. Mémoires d'un Collégien par A. Laurie. Texte abrégé et annoté à l'usage des écoles par E. Wolter. VI u. 130 S. Marie. Commentaire des Mémoires d'un Collégien par Laurie. Traduction française par M. Paul Laures. 32 S. 1,40 M.

Schooldays das englische, so bei

canzösische Internatsleben und die französischen Schuleinrichtungen berhaupt, freisich noch aus der Mitte des vorigen Jahrhunderts. die gegenwärtigen Abweichungen werden eingehend in den Noten esprochen, welche außer zahlreichen phraseologischen Angaden überaupt, außer Beihilsen zum Verständnis der Schul- und Schüler-derehrssprache, auch noch recht dankenswerte literarische Hindersertehrssprache, auch noch recht dankenswerte literarische Hindersertenthalten. Außerdem sind ergänzende Aufklärungen, soweit sie sich nicht ut durch eine einsache Anmerkung ausdrücken ließen, mit bezüglichen Belegen in einem besonderen Anhang (12 S.) beigefügt, welcher u. a. erichtet über die Klasseneitlung, die Ausstattung eines Internen, die koskenstala, Arrestzettel, Witteilungsformulare, Ausgangs- und Urlaubscheine, Belobigungsdekrete, Zeugnisse u. dgl. Biogr. Einleitung II. S., Lext 129 S. Der Kommentar ist einem Lesebuch zum Lesebuche seich zu achten.

b) Mr. 2. Mademoiselle de la Seiglière. Comédie en 4 actes par J. Sandeau. Edition à l'usage des classes par A. Krause augmentée d'une introduction et de notes en français par R. Riegel. VII u. 126 S. Daşu Commentaire etc. par R. Riegel. 32 S. 1,60 M.

Biographische und bibliographische Notiz VI S., Text 126 S. Der tommentar ist zum größten Teil die Übersetzung des von Krause für ie deutsche Ausgabe besorgten. Ob einige der Bedeutungsumbreibungen sosort auf das Richtige führen, mag dahingestellt bleiben.

c) Nr. 5. Le siège de Paris par F. Sarcey. Édition à l'usage des écoles annotée par A. Krause et E. Montaubric. V u. 114 ©. Commentaire etc. 58 ©. 1,20 M.

Literarische Einleitung III S., Text 114 S. Die semasiologischen Anzben in derfremden Sprache treten hier — ohne Not — gehäufter uf. Ein Plan von Paris und Umgebung ist beigegeben.

d) Rr. 9. Tableau de l'Histoire de la littérature française composé d'après les meilleurs auteurs français par Dr. M. Fuchs. Avec 29 illustrations. VII u. 228 S. Şierzu: Appendice au Tableau de l'Histoire de la littérature française. Morceaux choisis de la littérature française du moyen âge et du XVIe siècle publiés par M. Fuchs. 22 S. 1,60 M.

Aus den besten französischen Werten über diesen Gegenstand, amentlich aber aus benen von Doumic, G. Paris, Darmesteter und atfeld, B. de Julleville, Bellissier, Lanson, Marcillac, Tivier, lapereau u. a. ist hier eine Auswahl getroffen, welche in kurzen, aren Bügen die hauptströmungen ber Literatur in ihren Beziehungen um geistigen und sittlichen Leben des französischen Bolkes darstellt. ift freilich alles fehr tnapp ausgefallen, die Biographien ebensowohl vie die Analysen von den in diesem Terte erwähnten Schriften: aber nbererseits ist es boch auch nicht blog Nomenklatur und Katalog. tach einer sprachgeschichtlichen Einleitung (7 S.) wird behandelt: das Rittelalter nach den verschiedenen Dichtungsarten (35 S.), das 16. Jahrundert nach seinen Hauptvertretern (12 G.), bas 17. Jahrhundert mit en Klassikern (64 S.), das 18. Jahrhundert, namentlich mit Voltaire mb Rouffeau (37 S.), die erste Hälfte (42 S.) und die zweite Hälfte 23 S.) des 19. Jahrhunderts. Wit einer Zeittafel (5 S.) und einem Iphabetischen Register schließt bas Buch. Der Appendig gibt 16 Proben von ben Strafburger Giben bis zu Regnier mit erklärenben Annertungen. Der literarhistorische Text selbst hat gang mit Recht keine.

e) Rr. 10. A Travers les journeaux français. Edition à l'usage des écoles annotée par Mm. H. François. VII u. 161 S. Commentaire 49 S. 1,40 M.

Im französischen Journal liegt heutzutage die Blüte des französischen Stiles und des nationalen Geistes. Bas ein Journal in Frankreich ist und bedeutet, wie die Journalisten schreiben und operieren, wie weit sie die Runft des Schreibens treiben können, soll hier gezeigt Nach einer Einleitung über die Geschichte des französischen Journalismus und einem Berzeichnis der Hauptblätter von Baris folgen Artifel zu I. Politique (von Daubet-Figaro, Belletan-Le Français, Harbuin — Le Martin): 18 S.: II. Choses et autres (von Mère Duchesne—Temps, Harbuin—Le Matin, d'Espardes—Annales, Treysus— Annales): 34 S.; III. Traits de mœurs (von bezw. aus Taniel— Matin Temps, Eclair): 21 G.; IV. Faits divers (aus Figaro, Natin, Aurore, Français): 23 S.; V. Tribunaux (Harbuin—Matin, Humanité): 8 S.; VI. Médecine pratique et causerie scientifique (Lauzanne—Matin, Parville—Débats, Ox—Matin: 13 S.; VII. Théâtre et Litérature (Temps über Sarcey, Matin, Leroux—Matin, Laurent—Matin, Saint-Potin — Autorité): 27 S.; VIII. Réclames (Figaro, Echo de Baris, Aurore) mit Anzeigen: 16 S. Der Kommentar bewegt sich mit Recht fast allein auf sachlichem Gebiete. Auf jeden Fall kommt eine solche Sammlung den jetigen Schlachtrufen: "lebende Sprache!" "gesprochene Sprache!" auf halbem Bege entgegen und kann manches Konversationsbuch ersetzen.

f) Nr. 11. Choix de nouvelles modernes. Contes d'Écrivains français contemporains. Édition à l'usage des écoles annotée par Prof. Iv. J. Wychgram. Édition française par R. Riegel. Tome I. VI u. 73 3. Commentaire 26 S. 80 Pf.

Enthält von A. Daubet: "Photograph" (6 S.) und "Partie Billaw (7 S.), v. H. de Bornier "Wie man schön wird" (26 S.), von Theuriet "St. Kiklaß""Tag (18 S.), von G. de Maupassant "Wutter Sanvage" (16 S.), von Arène "Hund des Blinden" (6 S.). Der Kommentar enthält außer Sachlichem mehr Erklärungen als Umschreibungen. Viogr. Einleitung IV S.

g) Mr. 13. Onze récits tirés des Lettres de mon moulin et des tontes du Lundi par A. Daudet. Extraits accompagnés d'une introduction et de notes en français publiés à l'usage des classes par Prof. Ir. J. Wychgram. Traduction et révision par G. Dansae. VII u. 77 3. Appendice 59 ©. 90 Pf.

Biographische Einleitung V S.; ber Text gibt meist schon necht bekannte Erzählungen: 4 aus L. de m. m., 7 aus Contes du Lundi. Der Kommentar hält die Mitte zwischen sachlichen und sprachlichen Bemerkungen.

h) Nr. 15. Histoire de France par A. Monod. VI u. 224 E. 1,40 E.

Der Text ist, wie der zur Fuchsschen Literaturgeschichte (s. o.) den besten Schulhandbüchern entlehnt (Driault und G. Monod, Lavisse, Malet, Seignobos u. a.). Das Wesentlichste, das Gerippe, der stanzösischen Geschichte wird gegeben, aber mehr nach der Seite der Zivilisation hin, als von dem Standpunkte kriegerischer Unternehmungen aus. Es sind 17 Kapitel, unter denen von jener Seite her besonders hervorzuheben sind: die Kirche im Mittelalter, französische Gesellschaft und Livilization im Mittelalter, Kenaissace und Kesormation, die

evolution, Napoleons inneres Wirken, die Bedeutung der zweiten id dritten Republik. Zum weiteren Studium sind unter den einzelnen witeln reichliche bibliographische Angaben gemacht. Eigentlicher Text 5 S. Ein Anhang enthält 17 Musterstücke aus Wichelet (4), Taine (2), 1 aus) Thierry, Joinville, Lavisse, Bonnet, Cousin, Quinet, Lacartine, Warbot, Wargueritte und Seignobos. Alphabetisches Register ver Sachen und Personen 7 S.

- —20. Gerhards frangofische Schulausgaben. Hersg. von Dir. Dr. E. Bafferzieher, und vom 17. Bande an unter Mitwirkung bes Univ.-Prof. Dr. S. Bornecque in Lille. Leipzig 1904/05, R. Gerhard.
 - a) Histoire de France par A. Ammann et E. C. Constant. Für bas ganze beutsche Sprachgebiet allein berechtigte Schulausgabe von Dir. E. Aluth. I. Teil, 1. Halfte: Bon ber ältesten Zeit bis zu Lubwig XIV. IV u. 146 S. Geb. 1,60 M.
 - b) Dasfelbe. I. Teil, 2. Salfte: Bom Berfall ber Monarchie unter Ludwig XV. bis zur Gegenwart. 135 S. Geb. 1,40.
 - c) Dasfelbe. II. Teil: Borterbuch. 36 G. 40 Bf.

Eine auch auf französischen Schulen gebrauchte Darstellung von rankreichs politischer und kultureller Geschichte zuweilen mit starkem ationalem Empfinden gegeben, aber ganz mit Recht gerade vom verausgeber nicht gekürzt oder korrigiert (vgl 56. Jahrg. S. 685)! Die erste Hälfte zerfällt in zwei Teile: a) bis 1494 (89 S.) mit acht kapiteln, b) bis 1715 mit 5 Kapiteln (57 S.). Die zweite Hälfte benso: a) Geschichte der Neuzeit 1715—1789 in zwei Kapiteln (27 S.), v) von 1789 bis heute in acht Kapiteln (108 S.). Daß die Neuzeit v bedeutend hervortritt, ist nur zu billigen.

- d) Histoire de la Littérature française par H. Tivier. Für das ganze beutsche Sprachgebiet allein berechtigte Schulausgabe von Clara Rothe. Einleitung und Text 196 S. Geb. 2 M.
- e) Ramen- u. Sachregifter, sowie Borterbuch. 32 G. 40 Bf.

Ebenfalls ein von einem hervorragenden französischen Gelehrten nusdrücklich sür die Zwecke des höheren Unterrichts geschriedenes Werk nit allem für die Kenntnis der französischen Literatur Rötigen auszestattet, wenn auch von manchem entlastet, was für deutsche Schulen und Seminare keinen unmittelbaren Wert hat. Es sind im ganzen 22 Kapitel, die auf das Mittelaster, den Klassiskmus und die Reuzeit v ziemlich gleichmäßig verteilt sind. Textlich nimmt natürlich das 17. und 18. Jahrhundert den breitesten Raum ein, im 19. Jahrhundert wird ebenso natürlich die Darstellung zuweilen nomenklatorisch und katalogisierend.

X. Stiliftik.

1. Cl. Alopper und D. Schmidt, Frangofische Stiliftit für Deutsche. VII u. 382 G. Dresben und Leipzig 1905, C. A. Roch (Ehlers). 8 M.

Dieses wertvolle Buch kann wegen Mangel an Raum und Zeit erst im nächsten Jahresberichte besprochen werben.

XI. Literaturgeschichtliches. — XII. Realien.

Die dafür vorliegenden Programmabhandlungen können wegen Mangel an Raum und Zeit erst im nächsten Jahresberichte besprochen werben.

XIII. Methodisches und Bidaktisches.

1. Cl. Bilg, Methobische Anleitung jum Unterrichte im Französischen Unter Mitwirkung von Seminar- und Burgerschullehrern zusammengefillt. 32 G. Leipzig 1904, J. Klinkhardt. 40 Pf.

Um später französischen Unterricht in den Bolksschulen geben zu können, werden die sächsischen Seminaristen schon im Seminare zur Erteilung des Französischen in der Abungsschule mit herangezogen. Das vorliegende Heft will ihnen nun die methodische Anleitung geben, welche ihnen für die ersten Jahre selbständiger praktischer Betätigung einen Anhalt bieten kann. Unter dem Borbehalte, noch einmal im nächsten Jahre dei Besprechung von Programm-Abhandlungen diess Gebietes auf gewisse Besprechung von Programm-Abhandlungen diess Gebietes auf gewisse Besprechung von Programm-Abhandlungen diess Gebietes auf gewisse Besprechung das des Bersassers methodische Sebietes auf gewisse aus der Besprechung seiner diesbezüglichen Lehrbücher hervorgeht (vogl Börner-Pilz im 55. Jahrg. S. 637 st. und im 56. Jahrg. S. 631 st.; El. und H. Pilz im 54. Jahrg. S. 583 st. und im 56. Jahrg. S. 643 st.).

2. Prof. Dr. D. Anuth, Matériaux pour la méthode à suivre dans la lecture des auteurs français à l'usage des professeurs chargés de cet enseignement dans les écoles secondaires de tous les pays. VI u. 66 S. Gotha 1904, F. N. Perthes, M.-G. 1,20 M.

Mangel an Raum und Zeit verhindern diesmal eine eingehende Besprechung. Sie wird im nächsten Berichte erfolgen zusammen mit:

- 3. Dir. 39. Balter, Gebrauch ber Frembfprache bei ber Letture in ben Obertlaffen.
- 4. Dir. F. Unruh, Bericht über bie Aufftellung eines organisch jusammerhängenben, ftusenweise geordneten Letturenplanes nach ben Beschluffen bei 10. Reuphilologentages.
- 5. Brof. Dr. R. Aron, Bericht über bie Tatigleit bes Ausschuffes für ben Letture-Ranon,
- 6. Dr. M. Comifc, die literarifche, politifche und mirtichaftliche Rultur Frankreiche in unfrer frangofischen Rlaffenlekture:

Abhandlungen, welche in dem Bericht über die Berhandlungen bes elften deutschen Reuphilologentages (Köln 1905, Reubner-Stürmer) enthalten sind.

XV. Mathematik.

Bon

Dr. Berthold hartmann,

igl. Schulrat in Rameng i. S.

Die Bahl ber nachstehend besprochenen Schriften halt sich auf ber Bherigen Sobe. Unter den in neuen Auflagen erscheinenden Werken gegnen wir einigen guten Bekannten. Go der "Theorie und Pragis 8 Rechenunterrichts" von Rather, welche in 3. Auflage vorliegt. as ift erfreulich, benn Bucher, wie biefes, tragen viel zur Hebung 3 Unterrichtsfaches bei, wenn man sich ihrer Führung anvertraut. Bir pflichten bem Berfaffer burchaus bei, wenn er in ber "Borbemerng" bes ersten Teiles seines Buches fagt: "Obgleich für ben Anfangenterricht die Berfonlichteit bes Lehrers von größerem Ginfluffe als e Methode ist, so ist lettere boch ein nicht unwesentlicher Fattor. 3 führen zwar viele Wege nach Rom; aber einer muß boch ber irzefte, sicherste, leichteste fein, und nach biefem muß gesucht werben. in eifriger und geschickter Lehrer, ber nach einer nicht guten Methode rfahrt, tann gute Erfolge erzielen; aber er murbe noch beffere auftweisen haben und wurde fie leichter erzielen, wenn er nach einer ten Methobe unterrichtete." (A. a. D. S. 7.) Bas hier mit Beehung auf den Anfangsunterricht gefagt wird, gilt aber für den Rechenrterricht überhaupt, und damit will sich allerdings nicht recht beragen, was man fpater lieft: "Inbetreff bes Schulerheftes ift auch hier i bemerken, daß der Lehrer über demfelben steht, sowohl hinsichtlich der nordnung, als auch hinfichtlich ber Menge bes Stoffes". (A. a. D., eil III, S. 64.) Letteres mag fein, erfteres nicht — vorausgefest natürlich, if das Schülerheft ben furzesten, sicherften und leichteften ber vielen Bege ach Rom" einschlägt. Das aber follten schließlich boch alle Schülerhefte tun, ie in ben Schulen zugelassen werben! Freilich: Ibeal und Birklichkeit nb auch hier burch eine große Rluft voneinander getrennt, und auch i biefem Jahre wieder begegnen wir manch einer verbefferungsbedürfigen Leiftung auf bem fraglichen Gebiete. Es ift leiber immer noch D: unter zwanzig Aufgabensammlungen für Schüler findet man erst ine, die gut ist! Bober kommt bas? Einmal baber, daß die Hertellung einer guten Aufgabensammlung die schwierigste Arbeit auf dem Bebiete der Unterrichtsmethodit ift, nicht nur volle Herrschaft über Theoric End Pragis, sondern auch umfassendste Literaturkenntnis voranssest; anderen baber, bag biefe Ertenntnis und biefe Borbebingungen ben meisten Schülerheftbearbeitern abgehen. Das ist schon oft gejagt worden, aber es ift nicht nur beim alten geblieben, sondern eher noch schlimmer geworden. Wird es in Zufunft anders fein? Schwerlich! Denn wie in der schönen Literatur jest die "Heimatkunst" Mode ift, so auch in der Rechenhestliteratur. Mancher, der sonst nicht daran gedacht hätte, meint jest, seinem Heimatbezirke, ja seinem Heimatorte ein heimatkundliche Namen und Zahlen führendes Rechenbuch anbieten zu follen. Als ob es nur oder boch zumeist darauf ankame! Gewig, heimatkundliche Rechenaufgaben muffen fein; aber es gibt einen fest stehenden Rechenstoff, der für alle Rechenbucher den Hauptstoff bildet, und auf diesen kommt es in erster Linie an, wenn die Daseinsberech tigung eines neuen Rechenbuches festgestellt werden foll. Man follte nun meinen, daß jedem neuen Autor felbst am meisten daran liegen musie, diese Daseinsberechtigung nachzuweisen. Aber da erscheint mindeftens bie Sälfte aller neuen Rechenbucher ohne jedes Begleitwort. Der Gin wand, jedes neue Buch werde für sich selbst sprechen, ist hier hinfalig. Denn der Bucher, welche gleichen Zwecken dienen, find jo viele, dag jedes neue Buch zunächst recht überflussig erscheint. Wer soll nun nach weisen, daß dem nicht fo ift? Der Berfaffer felbst hat dem Lefer furz und bundig mitzuteilen, worin die Eigenart feines Buches ju juchen ist, wodurch es sich also von allen bereits vorhandenen abnlicen Büchern unterscheidet, und inwiesern dieses einen Fortschritt über letten hinaus bedeutet. Davon werden schließlich auch die Besprechungen im Jahresberichte abhängig zu machen sein. Denn wenn ein Berjasjer nicht angibt, welche Absicht ihn leitete, fo tann auch nicht beurteilt werden, ob er biefe Absicht erreichte. Es muß also auf einen weientlichen Teil der Besprechung von vornherein — und vielleicht zum Rach teile der Berfaffer — verzichtet werden. Möchte bas in Butunft nicht mehr fo fein!

Die Ginficht, daß es vorzuziehen fei, mit Dezimalzahlen annon mit Dezimalbruchen zu rechnen, gewinnt immer mehr Anhanger. So lesen wir bei Teupser (a. a. D., S. 4): "Dem Rechnen im um begrenzten Zahlenraume und mit ungleichbenannten Zahlen ichließt fich naturgemäß das Rechnen mit Dezimalzahlen an, denn diese fieben in Form ihrer Bilbung, ihrer Schreibweise und hinsichtlich ihrer Rechen-gesetze den ganzen Bahlen näher als den Bruchzahlen, vorausgejent, daß man sie nicht als eine Art der gemeinen Brüche, sondern als Bojitionszahlen auffaßt, b. h. als solche, die mit dem Ziffernwert auch einen Stellenwert verbinden. Die Dezimalzahlen find infolge unseres dezimalen Bahrungesinstems für das praktische Leben viel wichtiger als die Bruchzahlen, da sich dieses derselben taum mehr bedient. Die Anwendung der bezimalen Schreibweise für zweisortige Größen hat dem Schüler beim Rechnen mit ungleichbenannten Zahlen den praktischen Bert ber Dezimalzahlen schon fühlbar werben laffen. Wenn man die Behandlung der Bruchzahlen dem Rechnen mit Dezimalzahlen voranstellt, fo werden bereit liegende Apperzeptionshilfen gurudgebrangt und ver dunkelt, der naturgemäße Abichluß begonnener Borftellungsreihen durch fremdartige Zwischenglieder gestört. Durch den Anschluß der Dezimalgablen an die gangen Bablen verbinden fich im Beifte bes Rindes ver-

wandte Borftellungsgebiete."

Es gibt aber auch noch manch einen Methobiter, ber sich biefer Einsicht verschließt. So lesen wir &. B. bei Edmund Hartmann (a. a. D., S. 6): "Bezüglich ber Aufeinandersolge in der Behandlung

ver gemeinen und ber Dezimalbrüche gehen die Meinungen der Lehrer ind der Verfasser von Rechenbüchern sehr auseinander. Nach meiner Ansicht müssen die gemeinen und die Dezimalbrüche eng miteinander verbunden bleiben, schon deshalb, weil dadurch die Maße und die Dezimalahlen viel gründlicher wiederholt werden. In meiner langjährigen Brazis habe ich gefunden, daß durch diese enge Verknüpfung der beiden Arten die Maße sester eingeprägt werden; die Schüler lernen nicht gevandt mit Dezimalzahlen rechnen, wenn man die gemeinen Brüche sür ich behandelt und dann erst die Dezimalbrüche solgen läßt." Weshalb vir diese Aussalfung zu den rückständigen rechnen, besagt die nachstehende Besprechung.

Mit den "angewandten Aufgaben" der Rechenbucher beschäftigt sich vie Schrift von Petri und Giefeler in beachtenswerter Beife. Es jeißt bort (a. a. D., S. 9): "Die Aufgabe des Rechenbuchs enthält ine Reihe von Angaben. Durch die Schluffrage wird angegeben, was rus diefen Angaben berechnet werden fann. Aufgabe bes Schülers ift es, schließend festzustellen, in welche Beziehung die Angaben geset werden muffen, damit die Frage richtig beantwortet wird. Die Aufgabe Des täglichen Lebens enthält eine Frage, gibt aber nicht zugleich die Bedingungen an, die bekannt sein müssen, wenn die Aufgabe lösbar ein foll. Sie enthält vielmehr die Aufforderung, diese Bedingungen Dieselben liegen in den wirtschaftlichen Berhältnissen oder aufzusuchen. in den Wiffensfächern, auf welche die Frage der Aufgabe hinweift, oder wie bei den Aufgaben aus der Raumlehre in den Form- und Brogenverhaltniffen der genannten geometrischen Gebilde. Die Lösung ber Aufgabe ift nur bann möglich, wenn

- 1. erkannt wird, welche ber bestimmbaren wirtschaftlichen bezw. geometrischen Berhältnisse auf das Ergebnis von Ginfluß sind, wobei keins berselben übersehen werden darf,
- 2. festgestellt wird, wie es möglich ift, bie richtigen Bahlen für biefe Berhältniffe gu ermitteln,
- 3. nach Ermittlung biefer Zahlen bie richtigen Beziehungen burch Schlüffe hergestellt werben.

Welches ift hanach die Neuaufgabe, die bei den Aufgaben bes täglichen Lebens an den Rechner herantritt?"

. Diese Reuaufgabe finden die Verfasser im Erkennen der das Endergebnis einer Aufgabe beeinflussenden Bedingungen, eingeschlossen in gewisse geometrische und wirtschaftliche Verhältnisse, sowie im Aussindigmachen der Mittel, durch welche die für die Rechnung ersorderlichen gahlen gewonnen werden.

Daß es sich hier um eine gute Ibee handelt, welche nicht oft zenug ausgesprochen werden kann, unterliegt keinem Zweisel. Eine neue Idee, wie die Berfasser anzunehmen scheinen, ist es aber nicht. Sie deckt sich einerseits mit der allgemeinen Forderung, den Schüler zur Selbstätigkeit anzuleiten, anderseits mit der besonderen Weisung, nicht nur "rechnen", sondern auch "berechnen" zu lassen. Tüchtige Rechenlehrer sind dem schon immer nachgekommen. Und besonderer Rechendücher bedarf es dazu auch nicht. Immerhin dürste es sich empsehlen, wenn Rechenduchversassen mehr als disher der Selbstätigkeit der Schüler im Sinne der Petri-Gieselerschen Anregungen nachsdähten.

Daß auch ber Rechenunterricht im Dienste ber religios-sittlichen Bilbung stehen muß, wenn er ein vollberechtigtes Unterrichtssach der Erziehungsschule sein und bleiben soll, darin stimmen alle maßgebenden Bädagogen der Gegenwart überein. Meinungsverschiedenheit herrscht nur noch über die Art und Beise, wie dieser Forderung am besten zu entsprechen sei. Wie sich Schüller die Mitwirkung des Ausgabenmaterials dabei denkt, erhellt aus solgenden Worten (Dreßler und Schüller a. a. D., S. 4):

"Die Aufgaben sollen sittlich-erziehlich auf den Rechner einwirken. Wie im Deutschen zahlreichen Lesestuden eine sittliche Idee zugrunde liegt, so sind im vorliegenden Rechenwerke in einzelnen Rechenbildem sittliche Lehren veranschaulicht, die wegen der überzeugenden Beweiskraft des Zahlenmaterials mit klarer Einsicht erkannt und dem Gemüte tiefer und nachhaltiger eingeprägt werden als durch erfundene Erzählungen. Man vergleiche die Rechenbilder "Tabak und

Altohol', ,Werktätige Rächftenliebe' ufm."

Die Bewegung, den mathematischen Unterricht in den Lehrerbildungsanstalten in einer den Bedürsnissen dieser angemessenn Beise auszugestalten, hält erfreulicherweise an. Heinze und Hochheiser lassen den IV. und V. Teil ihres übungsbuches solgen. Als neuer Autor tritt Sehsfarth aus. Er verdient, in den beteiligten Kreisen ernst genommen zu werden. Insbesondere mit seinem Lehrbuche: Als gemeine Arithmetif und Algebra. Beshald, erhellt aus seinen eigenen Worten (a. a. D., S. III): "Wenn auch das Seminar als Biel des arithmetischen Unterrichts Schulung des Geistes und übermitzelung arithmetischen Unterrichts Schulung des Geistes und übermitzelung arithnetischer Kenntnisse mit den anderen höheren Lehranstalten gemeinsam hat, so kommt doch beim Seminar als eine weitere Ausgabe und zwar als Hauptausgabe hinzu, dem Seminaristen ein tieseres Berständnis und eine wissenschaftliche Begründung der Rechenoperationen zu verschaffen, die er später als Lehrer in der Bolksschule mit den Kindern

zu behandeln hat."

Daß auch die reformatorische Bewegung auf dem Gebiete des mathe matischen Unterrichts an den Symnasien und Oberrealschulen fort dauert, ist bekannt. Uns liegen die bezüglichen Auslassungen von F. Klein-Göttingen bor, welche für eine "Zeitgemäße Umgestaltung des mathematischen Unterrichts an den höheren Schulen" eintreten. Die Forderungen Rleins gipfeln in folgendem (a. a. D., G. 7): "Die vorbereitende Darlegung des Funktionsbegriffes aber . . . und die erfte Ginführung in die analytische Geometrie und die Anfange ber Differential- und Integralrechnung sollte allen Arten hoherer Schulen gemeinsam sein." Beachtenswert ift, was Klein bei bieser Gelegenheit über bas "eigentliche Biel des mathematischen Unterrichts an den höheren Sow len" sagt (a. a. D., S. 14): "Unter ber Herrschaft bes Reuhumanismus hat man viele Dezennien hindurch als solches ausschließlich die durch den Unterricht vermittelte formale Bilbung hingestellt. Borber, im Beite alter der Aufflärung, war es umgekehrt die Utilität der Mathematik, die den obersten Gesichtspunkt abgab. Wir sind inzwischen, in den letten Dezennien, wohl alle zu einer mehr umfassenden Formulierung gekommen, wie sie etwa durch folgende Worte festgelegt wird: Das mathematische Denken ist auf der Schule nach seiner vollen Selbständigkeit zu pflegen, inhaltlich aber babei mit ben sonstigen Aufgaben ber Schule, b. h. mit den verschiedenen Bestandteilen der von der einzelnen Schulart anzustrebenden allgemeinen Bildung, möglichst in lebendige Beziehung zu

en. hiermit ift aber nicht nur für die Lehrmethode, sondern insbesone auch für die Auswahl bes Stoffes, welche die Schule für ihre sede innerhalb bes großen Umfreises der Elementarmathematit treffen

L. ein leitendes Bringip gegeben."

Man fieht, bas Rongentrationspringip ift es im Grunde, welches ch Rlein belebend auf die Weiterentwidelung bes mathematischen terrichts einwirkt. So erklärt sich auch die gegen früher wesentlich geigerte Bervorkehrung ber Raumanschauung und eine lebendigere rudfichtigung aller Arten von Anwendungen.

Literatur.

A. Arithmetit.

I. gar yolks- und gargericulen.

a) Methodische Schriften.

. Edmund hartmann, Ghmn.- u. Gem .- Lehrer, Anleitung gur Behanblung bes Rechnens mit benannten Bahlen in fragend-entwidelnder Lehrform für Seminaristen, Lehrer und Lehrerinnen, sowie für Eltern zur Rachhilfe ihrer Rinber. 3., verm. Auft. 167 G. Giegen 1903, 3. Rider. 2 D.

Die neue Auflage bringt außer dem Stoffe ber beiben früheren uflagen noch "einige methodische Erläuterungen über Bielfag-, Teings- und Gefellichafts-, Mischungs-, Durchschnitts- und Binfeszins-hnungen, ferner die Berechnung ber Binfen nach Binszahlen, Kontoorrent, bas Bichtigfte über Bertpapiere, Distont- und Bechfelrechnen b das Befentliche aus der Kranten-, Unfall-, Invaliditäts- und Altersrficherung.

Der Titel des Schriftchens verweist auf einen besondern Stoff, : "benannten Bahlen", und eine besondere Form, die "fragend entdelnde Lehrform". Ersteres jebenfalls, weil fein Berfaffer auch eine Inleitung zur Behandlung des elementaren Rechenunterrichts mit inen Zahlen in fragend entwickelnder Lehrform" herausgegeben hat. bteres wahrscheinlich, um einen ihm vor andern Schriften über ben

Menunterricht eigenen Borzug gebührend hervorzuheben. Bas den Stoff anlangt, so ist eine Scheidung, wie sie der Berfasser wollt hat, wohl bentbar. Daß sie aber mit Schwierigkeiten verknüpft zeigt er felbft. Denn neben ben "benannten" treten hier die "reinen" iblen noch in Menge auf. Besonders in dem Abschnitte "Die gemeinen b bie Dezimalbruche," welcher 54 Seiten von den 167 Seiten bes Buchns für fich in Unfpruch nimmt. Das tann ja fchlieglich auch nicht bers fein. Denn es handelt fich im ersten Rechenunterrichte nicht vohl um eine rein logische, als vielmehr um eine psychologische Austhi und Anordnung des Lehrstoffes. Lettere aber spricht gegen die gesonderte Behandlung der "benannten Bahlen". Beshalb alfo zwei nleitungen ichreiben? Gin methobischer Fortschritt ift bas jeben-Us nicht.

Und bann die besondere Form: "fragend entwidelnde Lehrform". b biefe einen Borzug in fich fchlieft? Dag ber Berfaffer an vielen Babag. Jahresbericht, LVII. 1. Mbtig.

Stellen seines Schriftchens fragt, ist richtig. Daß er badurch aber auch stellen seinen Bragen werden. Die meisten seinen Fragen sind wiederholende oder zusammensassende, können also der Darbietung des neuen Stosses nicht vorausgehen (was doch bei de fragend entwickelnden Lehrsorm sein sollte), sondern müssen ihr solgen.

Auch übrigens ist der Buchinhalt nicht einwandfrei. Besonders viele fragwürdige Desinitionen und Regeln fallen auf. Dafür zwei Proben. Seite 49 steht: "Eine Zahl, die die Summe der Einheiten einer Zahl ohne Rücksicht auf deren Stellenwert angibt, nennt man die Quersumme dieser Zahl." Seite 75 heißt est: "Man findet den kleinften gem. Hauptnenner ungleichnamiger Brüche, indem man die kleinen Renna, die in größeren ohne Rest enthalten sind, streicht, die übrigen Renna, die in größeren ohne Rest enthalten sind, streicht, die übrigen Renna wie fleinsten Faktoren zerlegt, dann mit den Faktoren des größten Nenners dieseinigen der andern Renner, die nicht in gleicher Anzahl schworfommen, multipliziert, oder: Man dividiert die Renner fortgeset duch Primzahlen und multipliziert die Primzahlen miteinander." Sehr fragwürdig sind auch viele der vorkommenden schriftlichen Darstellungsformen. So bringt z. B. Seite 43 solgende "Musterausrechnung": Wieviel Tage, Std., Min. sind 376987 Min.?

Es widerstreitet schon dem mathematischen Gefühl, wenn in der Ausgabe die Abkürzungen der Maßnamen Tag, Stunde und Rinut selbständig (ohne Zahlen) auftreten. Das ist aber nur Kleinigkeit gegen das Nachsolgende. Denn hier wird das Unmögliche geleistet: durch Tivision unbenannter Zahlen werden benannte Zahlen gewonnen! Ober nicht? Der Berfasser könnte einwenden, daß es nur scheindar unbenannte Zahlen seien, daß man die vorausgehende Ausgabe nicht übersehen durfe um

Bugegeben! Aber das wirde bie Sache nicht beffern. Denn bam erhielte man

นโซ. นโซ.

In einer Arbeit, welche sich die Behandlung "benannter Zahlen" als besondere Aufgabe stellt, sollte dergleichen nicht vorkommen. Auch bei den bürgerlichen Rechnungsarten sollten in den Ausrechnungs-Anjähen die Benennungen nicht fehlen. Denn

$$\frac{42 \cdot 3}{2} = 63 \text{ M.}; \frac{18 \cdot 4 \cdot 32}{5 \cdot 3 \cdot 5} = 30^{18}/_{88} \text{ kg} = 30,72 \text{ kg}$$

uiw. uiw. sind mathematische Unmöglichkeiten.

Der Berfasser unterscheibet Dezimalzahlen und Dezimalbruche. Die letteren behandelt er mit und neben den "gemeinen Bruchen". Darauf

ieht sich folgende Stelle ber "Einleitung": "Bezüglich ber Auseinanberge in ber Behandlung der gemeinen und der Dezimalbrüche gehen die einungen der Lehrer und der Bersasser von Rechenbüchern sehr ausander. Nach meiner Ansicht müssen die gemeinen und die Dezimalziche eng miteinander verbunden bleiben, schon deshalb, weil dadurch

Mage und die Dezimalzahlen viel gründlicher wiederholt werden. ı meiner langjährigen Praxis habe ich gefunden, daß burch diese enge rtnupfung der beiben Urten die Dage fester eingeprägt werden; die hüler lernen nicht gewandt mit Dezimalzahlen rechnen, wenn man die neinen Brüche für sich behandelt und dann erst die Dezimalbrüche gen läßt." Als ob es barauf antame! Mit demfelben Rechte ließe j unter Berufung auf die Praxis auch das Gegenteil beweisen. Durch Be Ansichten und Behauptungen wird eben überhaupt nichts bewiesen. i unserem Falle zumal. hier entscheiden Befen der Rahl und Befen : Seele. Beide sind im Werden begriffen. Daher ist für sie das acheinander naturgemäßer als das Nebeneinander. Und fo entspricht B Nebeneinander und Durcheinander von Dezimal- und gemeinen ruchen weber bem Befen ber Bahl noch bem Befen ber finblichen cele. Bollends bann, wenn fich jum einen noch ein anderes Rebennd Durcheinander gesellt: Dezimalzahlen und Dezimalbruche! Bie Berfasser bazu kommt, ist unerfindlich. Der Abschnitt, welcher von in gemeinen und Dezimalbrüchen handelt, ist nicht nur der schwächste es vorliegenden Schriftchens, sondern eine der verfehltesten Behandlungen, elde ber betreffende Stoff bisher überhaupt erfahren hat.

2. Petri u. Giefeler, Sem.-Lehrer, Barum und wie find die Rinder zum felbständigen Bilben und Löfen der Rechenaufgaben, welche ihnen das fpatere Leben stellt, anzuhalten? (Eine Ergänzung zu jeder Rechenmethobit.) 135 S. hilchenbach 1903, L. Biegand. Rart. 1,40 M.

In einem Begleitworte lassen sich die Herausgeber also vernehmen: Trop mannigfacher Reformversuche auf dem Gebiete des Rechenunterchts, wie Bereinfachung des Rechenunterrichts, Einführung des Sachchnens, will die alte Rlage nicht verftummen: ,Das Bolt rechnet zu enig. Unferes Erachtens ift ber Grund für diefe unbestrittene Tatfache irin zu suchen, daß die eingekleibeten Aufgaben noch immer nach nhalt und Form nicht ben Aufgaben bes Lebens entsprechen. Die ngefleideten Aufgaben der Rechenbucher find inhaltlich noch (immer) cht bas, was sie sein sollen: Ausschnitte aus ben Lebensgebieten, in nen die Schüler fich fpater zu betätigen haben. Die Form, in der c eingekleideten Aufgaben sowohl im Rechenbuche, als auch im mundhen Unterricht erscheinen, ist wefentlich verschieden von der Form, in r bas spätere Leben sie barbietet. Die eingekleibete Aufgabe ber Schule thält nämlich alle bas Ergebnis bestimmenben Angaben, Bahlenwerte, ib beutet durch ihre Schluffrage an, mas daraus berechnet werden tann. ie Aufgabe bes praftischen Lebens bagegen besteht meistens nur aus ber chluffrage und überläßt es dem Rechner, die Aufgabe zu bilden, b. h. ertennen und zu bestimmen, welche wirtschaftlichen Berhältniffe, auf e bie Schluffrage hindeutet, bas Ergebnis beeinfluffen. Mithin ergibt th, daß Rechenbuchverfaffer und Lehrer die für die Schule fo intereffante nd bilbende Sauptarbeit übernehmen, nämlich die Bildung der Aufabe aus ben wirtschaftlichen Berhältnissen heraus, mahrend die Schüler ie Rebenarbeiten zu leisten haben."

Die 3bee, fur welche bie Berfaffer hier eintreten, ist gut, wenn uch nicht neu. Richt nur "rechnen", fonbern auch "berechnen" follen

bie Boltsschüler, nicht nur Aufgaben "lösen", sondern auch Aufgaben "bilben" lernen sollen sie. Uberhaupt: Die Selbstätigkeit soll im Boltsschulrechenunterrichte planmäßiger und einbringlicher geweckt und gepflegt werben, als es (leiber!) meiftens ber Fall ift. Bie fich bie Berfasser Diefes in ber Ausführung benten, zeigt ihr Buchlein. Es bringt 20 hauptaufgaben: 1. Borteilhafte Berwertung landwirtschaftlicher Erzeugniffe. (Landwirt Meier will feststellen, wie er bie Ertrage feiner Felder und Wiefen am besten verwerten tann.) 2. Empfiehlt es sich, in ben Familien tleinere Maschinen anzuschaffen? 3. Düngstoffe. (Landmann Müller tleinere Maschinen anzuschaffen? 3. Dungftoffe. (Landmann Ruller will einen Ader mit Roggen bestellen. Er hat 5 Fuber Stallmift zu 300 kg auf benselben gebracht. Belche fünstlichen Düngmittel wird er bem Acer noch geben mussen, um auf eine gute Ernte rechnen zu können?) 4. Reinertrag eines Kartoffelselbes. (Der Landwirt Bebon im Sauerlande hat einen Ader, 50 Ar groß, für 12 M. pro Ar gefauft. Er erntete im ersten Jahre 160 gtr. Kartoffeln, die er ju 2 M. pro gtr. verlaufte. Es soll der Reinertrag des Aders berechnet werden!) usw. usw. Jeber Aufgabe folgt eine Anleitung zur Behandlung, und hierburch vor allem zeigen die Berfaffer, was fie wollen. Freilich auch daß sie oft zuviel wollen! Denn, wenn z. B. bei ber 3. Aufgabe bas Befent lidje ber gangen Düngerlehre herangezogen wird, wenn als Bestandteile bes Roggens Stidftoff, Phosphorfaure, Rali und Ralt bis auf brei Dezimalen berudfichtigt und für Rörner, Stroh und Spreu berechnet werben, wenn bie Busammensetzung bes Stallmistes und der kunstlichen Dungmittel in demfelben Umfange hinzukommt, fo ift das bes Guten sicher zwiel Sieht man fich das Ganze aber noch genauer an, so ftellen fich weiten gewichtige Bebenken ein. Das Rechnen tritt hier fo ftart gegen bie umfänglichen sachlichen Besprechungen zurud, daß es als Anhangid erscheint. Und fo konnte es schlieflich kommen, daß bie Rinder vor lauter "Berechnen" bas "Rechnen" verlernten. Auch tann nicht zweifelhaft sein, daß die Aufgabenbildung nur unter ausgiebigster Beteiligung bes Lehrers zustande tommt. Denn einerseits überfieht ber Schuler fo umfängliche Gebiete wie bier nicht in folchem Dage, bag er bie entscheidenden Sachen und Sachverständnisse selbständig zu bestimmen vermöchte, anderseits versugt er in den allermeisten Fällen nicht über die zugehörigen Zahlen und Zahlverhältnisse. Was aber bleibt dam übrig? Nicht mehr als das, was tüchtige Rechenlehrer schon jest im Anschlusse an Rechenbucher mit guten "angewandten" Aufgaben (also nicht nur "eingekleibeten", wie bie Berfaffer fich ausbruden) tun: Gie stellen ein Biel auf (bas mit ben Aufgaben ber Berfaffer fich bech) und überlegen mit ben Schülern gufammen, mas man wiffen muß und wie zu verfahren ift, um biefes Biel zu erreichen. Mogen bann immerhin die Aufgaben die zur Ausrechnung erforderlichen Bahlwerte enthalten, das Lehrverfahren, welches die Berfaffer als bas beste bezeichnen, läßt sich auch mit ihnen in Berbindung bringen. Es mag ja sein, daß die den Berfassern bekannten Rechenbucher Aufgaben enthalten, welche "noch immer nach Inhalt und Form nicht den Aufgaben bes Lebens entsprechen". Aber es gibt auch Rechenbucher, benen man folches nicht nachfagen barf. Und fo behaupten bie Berfaffer ficher gu viel, wenn sie für die Tatsache "bas Bolt rechnet zu wenig" einzig und allein die berzeitigen Rechenbucher verantwortlich machen. Wer aber zu viel behauptet, der behauptet im Grunde eigentlich nichts. Damit foll das Berdienstliche ber Arbeit ber Berfasser durchaus nicht berab gedrudt werben. Es besteht junächst barin, daß sie erneut und in über

eugender Beise einen Punkt hervorheben, der nicht übersehen werden arf, wenn der Rechenunterricht die ihm gestellte Aufgabe vollinhaltlich isen soll. Und es besteht weiter darin, daß sie eine für ländliche ichulen in Gegenden, in denen die Landwirtschaft noch vorherrscht, estimmte, gut ausgewählte und gut geordnete Stoffsammlung bieten. das Büchlein verdient daher Beachtung.

3. Seinrich Aather, Rettor, Theorie und Praxis bes Rechenunterrichts. I. Teil: Die Zahlreihen 1 bis 10, 1 bis 20 und 1 bis 100. 120 S. — II. Teil: Die Zahlenreihen 1 bis 1000 und 1 bis 1000 000 und bie mehrfach benannten Zahlen. 207 S. — III. Teil: Die Bruchrechnung im Zufammenhange und die bürgerlichen Rechnungsarten. 366 S. 3., verb. u. verm. Aufl. Breslau 1904, E. Morgenstern. Geb. 7,25 M.

Dieses Handbuch ist eins ber besten, die wir gegenwärtig besitzen. Die neue Auflage zeigt die bessernde Hand in einer Reihe von Berichigungen und zeitgemäßen Ergänzungen. Die Ausstattung bes Buches teine sehr gute, ber Preis ein angemessener.

4. Rarl Tempfer, Lehrer, Methobische Lehrgange bes elementaren Rechenunterrichts. IV. Teil. Die Dezimal-, Bruch- und Schlufrechnung. 182 G. Leipzig 1904, M. Hahn. 1,60 M.

Im vorigen Jahresberichte wurden der 2. und 3. Teil besprochen mb empfohlen. Diefe Empfehlung barf nun auch auf ben vorliegenben I. Zeil übertragen werben. Denn er ift nach benfelben bewährten Grundaten wie jene bearbeitet und bietet eine reiche Fundgrube zur Bildung ingewandter Rechenaufgaben für Schüler bes 5. und 6. Schuljahrs. Der Berfaffer ftellt bem Rechenunterrichte nach feiner fachlichen Seite vortviegend die Betrachtung der wirtschaftlichen Berhältnisse des efellichaftlichen Lebens zur Aufgabe. Hier heißt es: "Der dem Kinde m nächsten liegende Birtichaftetreis, in bem es fich täglich zum Teil nicht bloß als stummer Zuschauer, sondern auch handelnd bewegt, ist die jauswirtschaft ber Familie. Sie war auf der Unterstufe (Teil I-III) werwiegend ber fachliche Interessentreis, ber für die Entwicklung bes Jahlen-, Beit-, Raum- und Wertworstellens die lebendigften und wirt-amften Impulse zu rechnenden Erwägungen gab. Außerdem gab die Erweiterung des Gesichtstreises auf Beimatort und Beimatland bem technen weitere Beziehungspuntte. Der Wirtschaftstreis des Hauses war ber bisher nur als Ronfument wirtschaftlicher Guter in den Mitteluntt ber Betrachtung gestellt worden. Der naturgemäße Fortichritt nird der sein, ihn auch als Produzent wirtschaftlicher Guter zu berachten. Als folder erscheint er im fleinburgerlichen Erwerbseben, im handwerksmäßigen Bewerbebetrieb mit birettem Runentaufch . . . Die Arbeitsgebiete bes fleinburgerlichen Erwerbslebens, ie in engster Beziehung stehen zur wirtschaftlichen Forderung der Famiengemeinschaft, werben beshalb ber sachliche Interessenfreis fein, bem ich ber Rechenunterricht auf der Mittelftuse zuwendet. Bom Familien-reife ber lenkt sich der Blid auf die Berufstreife . . . Der Rechennterricht wird badurch ein Glied ber Arbeitstunde."

Bu biesem sachlichen Interessenkreise wird die fortschreitende Entvicklung der Zahlreihe und der Zahlverhältnisse in Beziehung gesett:
Dezimalzahlen, Bruchzahlen und Schlußrechnung. Die Dezimalzahlen
reten in Berbindung mit den dezimalen Münzen, Maßen und Gewichten
uf. Die Bruchzahlen schließen sich den nichtbezimalen Zeit- und Zählnaßen an. Die Schlußrechnung greift in alle Arbeitsgebiete des Er-

verbelebens ein.

Das vollzieht sich alles in guter Auswahl und Anordnung bis auf einen Bunkt: Die Mitverwendung der Brudgablen bei ben bezimalen Mungen, Magen und Gewichten. Diefe ift zu beanstanden. Einesteils, um die Eigenart der dezimalen Bahrungen nicht zu verwischen, andernteils, weil an diefer Stelle fein prattifches Bedurfnis bafur vorliegt. Daß die Berbindung der Bruchzahlen mit den dezimalen Bahrungen moalich ift und daß im gewöhnlichen Bertehre Salbe und Biertel mit ihnen auch ofter verbunden werden, ift fur die Schule noch fein Grund, fie gu lebren. Bumal bier, wo es fich um Einführungen banbelt.

5. Mar Bagner, Lehrer, Bifferntafel "Unericopflich". Abungen, hunderttaufende von Aufgaben auf einem Karton von 200 gcm. Für Kopf- und Tafel-, Zahlen- und Zifferrechnen, Rechnen mit reinen und mit benannten, mit gangen und mit gebrochenen Zahlen, alle Zahlentaum und die burgerlichen Rechnungsarten, Schule und Haus, Lehrer und Schule. 32 S. Leipzig 1904, E. Bunderlich. 60 Pf.

Rechentafeln hat es schon seit langer Zeit gegeben. Es sei nur an die schiebbare Biffertafel von Durre, an die Bifferstäbe von Golbic (Hartmann, Handbuch. 3. Aufl. S. 364 flg.) Die u. a. erinnert. hier angezeigte Ziffertafel (so ist sprachlich richtiger zu jegen!) if aber vielseitiger und ausgiebiger als alle ihre Borlaufer, babei leicht verständlich und leicht zu handhaben. Das Begleitschriftchen verbreitt fich ausreichend über diefelbe und leitet zu ihrem Gebrauche an. Gein (einem Inhaltsverzeichnisse gleichkommender) Titel besagt nicht zubiel

b) Aufgabensammlungen.

6. R. D. Beet, Begirtefculinfp., Einheitliche Rechenaufgaben fur Stadt. und Lanbichulen. Ofterwied, M. 28. Bidfelbt. 1. Deft: 1. u. 2. Souljahr. Die Grundrechnungen mit ben Bablen im Sundertfreise. 52 G. 25 Bi 2. Heft: 3. u. 4. Schuljahr. Die Grundrechnungen in ber auffteigenden Bablen- und Biffernordnung. 66 G. 30 Bf. 3. Beft: 5. u. 6. Couljan. Die Grundrechnungen mit gangen und gebrochenen Großenzahlen. 72 G. 35 Bi 4. Heft: 7. u. 8. Schuljahr. Die burgerlichen Rechnungsarten im Rahmen ber wirtschaftlichen Berhaltniffe. 95 S. 40 Bf.

Der Berfasser ist den Lesern des Jahresberichts als Rechenmethodike befannt. Bas ihn veranlagt hat, der Methodit des Rechnens feit Jahr zehnten seine besondere Aufmerksamkeit zuzuwenden, spricht er turz auf einer Umschlagseite ber vorliegenden Hefte aus: "Die überzeugung, das das Wefen der Sache bisher nicht genügend erkannt wurde und bemgemäß ber Rechenunterricht zum guten Teil auf Abstrattionen und Reflegionen, auf Mechanismus beruht. An Stelle von Bort, Zeichen- und Gedachtnistram burchweg wirkliche Anschauung zu seten, scharfe Borftellungen zu bilden, und alles, Bauftein auf Bauftein, zu einem in fich begrundeten, einheitlichen Gedankengebäude zusammenzuschließen — diese Aufgabe habe ich mir zielbewußt gefett, und berufene Methoditer werden entscheiden, wie weit die Lösung gelungen ift . . . Die ausgefahrenen Geleise hier und da auszubessern, hielt ich für zwecklos. Meine Ansicht über bas Beien ber Bahl weicht von den herrschenden Meinungen soweit ab, daß ich nur auf neuen Bahnen das gesteckte Ziel erreichen konnte."

Das sind jedenfalls "schneidige" Worte. Wer so redet, muß seiner Sache fehr ficher fein. Und ber Lefer barf erwarten, daß alfo an gekündigte Rechenhefte nach Inhalt und Form etwas noch nie Dagewesenes bringen. Es ist uns aber recht sonderbar ergangen: Trop wiederholter Durchficht der Hefte und Bergleichung derfelben mit andern Rechenheften konnten wir "neue Bahnen" darin nicht entdecken. Denn gewisse Außerpfeiten und Ausbrücke, die anderwärts sehlen, können doch nicht ausplaggebend sein. Auch vereinzelte geringe Abweichungen in der Stoffnordnung nicht. Bon der Stoffauswahl, welcher sestbestimmte
renzen gezogen sind, ganz zu schweigen. Der Versasser hat dieses
hließlich auch wohl selbst erkannt. Denn er verweist auf seine im gleichen
erlage erschienene "Anleitung für einen einheitlichen Rechennterricht" und fügt hinzu: "Ebenso ist für alle Lehrer, die einen
eundlichen Bersuch mit meinen "Rechenausgaben" machen wollen, die
eranntschaft mit der "Anleitung" unbedingte Boraussehung; denn die
eigentlichen Unterschiede, die die dargebotene Methode von den herebrachten Bersahren ausweist, sind aus den Ausgaben selbst nicht genügend
1 erkennen."

Und so wären benn auch wir auf biese "Anleitung" angewiesen, m die in den Heften gebotenen "neuen Bahnen" ausreichend erkennen nd gebührend würdigen zu können. Leider ist sie uns nicht mit vorgelegt vorden. Wir müssen es also bei dem Gesagten einstweilen bewenden assen. Denn die Rechenheste "für sich" zu beurteilen, damit dürste reder den Lesern des Jahresberichts, noch dem Verfasser — nach seinen Vorten zu schließen — gedient sein. Dieses aber um so mehr, als ich bei der Niederschrift des Vorstehenden herausstellt, das soeben eine weite verbesserte Auflage der Rechenheste erschienen ist. —

7. B. Behrens, Rettor und Fr. Bitte, Seminarlehrer, Rechenbuch für die Bolksschule. Ausgabe C des Rechenbuches von Bosse in 7 Heften. Gütersloh 1903, C. Bertelsmann. 1. Heft: Rechenfibel, umsassen die Zahlen von 1 bis 20. 24. S. 15 Bf. 2. Heft: Die vier Grundrechnungen im Zahlenraume von 1 bis 100. 32 S. 20 Pf. 3. Heft: Die vier Grundrechnungen im Zahlenraume von 1 bis 1000. 40 S. 20 Pf. 4. Heft: Die vier Grundrechnungen im unbegrenzten Zahlenraum. Rechnen mit mehrsach benannten Zahlen bei Zeite, Zähle und Papiermaßen. 48 S. 25 Pf. 5. Heft: Die vier Grundrechnungen mit mehrsach benannten Zahlen in Berbindung mit den wichtigsten Übungen aus der Bruchrechnung. 64 S. 30 Pf. 6. Heft: Bruchrechnung. Schluße, Prozente und Zinkrechnung. Ausgaben aus der Raumlehre. 72 S. 30 Pf. 7. Heft: Die bürgerlichen Rechnungsarten. Wichtige Gebiete des praktischen Lebens. Ausgaben aus der Raumlehre. 80 S. 40 Pf.

Den heften fehlt jedes begleitende Wort. Man kann also nicht vissen, ob sie etwas Besonderes für sich in Anspruch nehmen, wie die vorigen. So mussen sie wohl für sich selbst sprechen.

Heft 1 bietet seinen Stoff in der hergebrachten Beise in nackten Biffer- und einigen eingekleideten Aufgaben. Die der Einführung der Brundzahlen beigefügten Fingerbilder sind eine Geschmackverirrung. Sie leiben im der nächsten Auflage also besser weg. Ebenso der Name "Rechensibel" auf der Titelseite, gegen den seinerzeit schon der alte

Bartholomäi im Jahresberichte eiferte.

Heft 2 bringt zunächst Wiederholungsaufgaben, dann Aufgaben nit reinen und gemischen Zehnern bis 100. Zuerst Abditionssind Subtraktionss, dann Multiplikationss und Divisionsaufgaben, die Division als Enthaltensein und Teilen genommen. Alles in üblicher Beise. Die Rechensälle der Addition und Subtraktion hätten sreilich noch besser geordnet auftreten sollen. Auch ist der wichtige Fall 41+9, 42+8 usw. mit seiner Umkehrung 50-1, 50-2 usw. nicht genügend beachtet, bezw. an falscher Stelle behandelt worden. Bei der sonstigen mathematischen Richtigkeit der Aufgaben hätte auch der Multiplikand kets voranstehen sollen, in den Einmaleinssällen also die Reihenzahl. Für "Enthaltensein" setzt man besser "Messen", da cs anschaulicher

abgeleitet und dem iprachlichen und mathematischen Ausdrucke (geteilt durch, gemeifen burch, mehr entspricht. Die eingekleibeten Aufgaben fin

minderwertiger Art.

heft 3 macht mit ber Zahlreihe 1—1000 befannt und führt bie einzelnen Rechenfalle in der Reihenfolge ber vier Grundrechnungsatten in guter Ordnung vor, berücksichtigt Mungen, Dage und Gewicht, bringt annehmbare eingekleidete Aufgaben und führt die Bruchzahlen ein. Lesteres ift die jamachite Stelle bes heftes, ba es in wenig anschaulicher Beife und ohne Zusammenhang mit ben übrigen Stoffen geschieht. Die dezimale Schreibweise, die naber lag als die Bruchzahlen, bleibt um berückiichtigt.

In Dest 4 poren die außer Zusammenhang mit den vorausgehenden und nachfolgenden Stoffen ftehenden Aufgaben mit Bruchzahlen, während

die dezimale Schreibweise noch immer jerngehalten wird.

pejt 5 bringt endlich die bezimale Schreibweise (in Berbindung mit ben vier Grundrechnungsarten mit mehrsach benannten Zahlen). Zwischenhinein treten aber überall Aufgaben mit Bruchzahlen in buntester Rischung. Und so entsteht schließlich ein ziemlich verworrenes Geglieber,

dem beizutommen Lehrern und Schülern schwerfallen muß.

Heft 6 leibet noch mehr unter bem Durcheinander von Bruch- und Dezimalzahlen, ober - wie man mit ben Berfassern fich ausbrücken muß — Bruchen und Dezimalbruchen. Die Berfaffer gehören zu benen, welche nichts von Dezimalzahlen wissen mogen, aber auch nichts von einem Racheinander, und so bieten sie das methodisch an letter Stelle ftebende Reben- und Durcheinander. Die im Befte in gufammenhangenben Gruppen auftretenben angewandten Aufgaben find gum Teil recht gute.

Beft 7 bringt Schluß-, Durchschnitts- und Prozentrechnungen mit nach Sachgebieten geordneten Aufgaben, berudfichtigt bie ftaatlichen Bersicherungen und die Bissensfächer ber Schule. Das geschieht in der üblichen Beife. Stoffauswahl und Stoffanordnung innerhalb ber einzelnen Sachgebiete tragen neueren Forderungen Rechnung. Die Aus-

stattung ber Befte ift eine gute, ihr Preis ein mäßiger.

8. 3ohann Doima, übungeichullehrer, Rechentaschenbuch bes Lehrers. Gim Aufgabensammlung furs munbliche und schriftliche Rechnen. 5. Beft. Für bie brei letten Schuljahre. 154 S. Wien 1904, A. Bichlers Witne & Sohn. Geb. 2 W.

Die ersten vier Hefte sind im vorigen Jahresberichte eingehender besprochen worden. Das vorliegende fünfte heft ift nach denfelben Grundfäpen wie jene bearbeitet, behandelt fortschreitend die höheren Rechenfälle ber Bolts- und Bürgerschule und bringt insbesondere auch gahlreiche geometrische Aufgaben.

9. S. Rentenich, Schulrat und Schulrat &. Rrent, Rreisschulinfp., Aufgabenhefte für ben Rechenunterricht in ber Boltsichule. Duffelborf 1903, 2. Schwann. 1. Seft (Rechenfibel!): Abungen in ber Bahlenreihe von 1 bis 25. Suff. 100. 245. Aufl. 64 S. 40 Bf. 2. heft: Übungen in der Jahlenreihe von 1 bis 1000 und 1 bis 1000 000. 304. Aufl. 79 S. 40 Bf. 3. heft: Nas Rechnen mit Dezimalzahlen und mit gemeinen Brüchen. 225. Aufl. 64 S. 40 Bf. 4. heft, Ausgabe A: Die Rechnungsarten des bürgerlichen Lebens. Für die Oberfluse der mehrklassignen Bolksschule und für Fortbildungsschulen. 185. Auft. 125 G. 75 Bf. 4. Seft, Ausgabe B: Digl. Fur bie Ober ftufe ber ein- und zweitlaffigen Bollsichule. 88. Auft. 87 G.

Wenn ein Rechenbuch fo viele Auflagen erlebt, wie bas vorliegende, muß es sich wohl brauchbar erwiesen haben. Es liegt bann auch feine exanlassung vor, es wie einen Neuling zu behandeln, sondern es mügt, einsach zu fragen: Wie kommst du zu den vielen Auflagen? elbstredend wirken dabei günstige örtliche und persönliche Berhältnisse it. Sie reichen aber nicht aus. Und so darf man wohl annehmen, is es auch Umsang, Inhalt und Form des vorliegenden Rechenbuches exen, welche seinen Ersolg mit herbeisühren halsen. Sehen wir zu, wie damit steht.

Seft 1, für das 1. und 2. Schuljahr bestimmt, zerlegt seinen Stoff bie drei Stusen: 1—10, 1—20 und 1—100. Die ersten beiden Stusen igen den üblichen Gang, berücksichtigen alle Grundrechnungsarten, hren bereits die Bruchsorm (als Division) ein und bringen verhältnisäßig viele, wenn auch nur schematische eingekleidete Aufgaben. Die itte Stuse schreitet dis zur 100 fort, läßt aber nur Einer addieren id subtrahieren, bringt das Einmaleins und Einsineins dis zum Zehnschen, führt Mark und Psennig, Meter und Centimeter, Hektoliter und iter, dazu die Zeitmaße ein, zieht sortgesett die Bruchsorm (als Division) ran und fügt zahlreiche eingekleidete Aufgaben, die auch inhaltlich zummenhängende Gruppen bilden, hinzu.

Seft 2 vollendet zunächst die Behandlung der Reihe 1 bis 100 arch Addition und Subtraktion zweistelliger Zahlen und Erweiterung der keihen über das Zehnsache hinaus, geht dann zur Reihe 1 bis 1000 L. Stuse) und schließlich zur Reihe 1 bis 1000000 (5. Stuse) über. vie Rechenfälle treten in richtiger Folge auf, die noch ausstehenden Sorten erden nach und nach eingeführt und verwertet. Im Gegensate zu em Rechenbuche von Behrens und Witte ersolgt schon hier (auf der Stuse) die Einsührung der dezimalen Schreibweise. Doch fällt auf, as die eingekleideten Aufgaben sich selten zu Eruppen zusammenschließen.

teift tritt in ihnen ein leibiges Sachallerlei zutage.

Heft 3 bringt eine im ganzen wohlgelungene Behandlung ber Dezisialzahlen vor den Bruchzahlen, in welche freilich der kleine Abschnitt uf Seite 18 (wahrscheinlich ein Rest aus einer älteren Auflage) nicht affen will. Es solgen Aufgaben aus der Raumlehre, denen sich weiterhin ine kurze aber ausreichende Behandlung der Bruchzahlen (gemeinen drücke) anschließt. Die beieinanderstehenden eingekleideten Aufgaben eigen leider auch hier keinen oder wenig innern Zusammenhang.

Heft 4 zerfällt in eine größere Ausgabe A und eine kleinere Ausabe B. Beibe enthalten außer ber Zeitrechnung vorwiegend Schluß- und krozentrechnungen, Bersicherungs- und Raumberechnungen. Sachgebieten ftrengeren Sinne begegnen wir auch hier nicht. Der Zusat bei lusgabe A: "für Fortbildungsschulen" kann nicht ernst gemeint sein. dem Fortbildungsschiller bedürfen anderer Kost als Bolksschiller.

Rach diesem mag sich nun der Lefer die oben gestellte Frage felbst

eantworten.

Die Ausstatung ber hefte ist eine recht gute (sie sind gebunden), ihr breis ein mäßiger.

0. S. Lentenich, Schulrat und Schulrat F. Areut, Areisschulinsp., Antworten und Lösungen zu ben Aufgabenheften für ben Rechenunterricht in der Boltsschule. Zugleich Methodit. Duffelborf 1904, L. Schwann. heft 1. 2., veranderte Ausgabe des Berkchens "Unterrichtliche Behandlung der grundlegenden Rechenübungen" von Schulrat F. Areus. 88 S. 1 M. heft 2. 40 S. 60 Pf. heft 3. 48 S. 60 Pf. heft 4A. 92 S. 1,20 M. heft 4B. 68 S. 80 Pf.

Bon diesen Heften, welche zu ben vorher angezeigten Aufgabenheften

gehören, bringt namentlich das erste gute methodische Bemerkungen. Sie werden den Anfängern im Lehramte besonders willsommen sein. Die Schlußbemerkung aber sollte sich jeder Rechenlehrer einprägen: "Der grundlegende Rechenunterricht wird nur dann seinem Zwecke und seiner Bedeutung entsprechen, wenn beim Schüler ununterbrochen auf unmittebare Anschauung, klare Ersassung des Dargebotenen, selbstätige übung, geistige Beweglichkeit und Gewandtheit in der praktischen Anwendung des Erlernten hingearbeitet wird. Zum sichern Ersolge ist dann nur noch in setzer Reihe ersorderlich: übung, nochmals übung und wiederum übung. Regeln wenig und kurz, Beispiele klar und praktisch, übung lange und oft!"

Die übrigen 4 Hefte enthalten neben ben Ergebnissen ber Aufgaben nur vereinzelte turze methobische Bemerkungen und sachliche Erlant-

rungen.

11. Prof. F. Müller, Oberlehrer und Dr. D. Schmidt, Oberlehrer, Rechenbus für höhere Madchenschulen. Teil I: Für die vier unteren Raffe. Bearb. von Hedwig Guthlein, Lehrerin und F. Segger, Lehrer. Leipzig 1904, B. G. Teubner.

Heft 1: Zahlenkreise von 1 bis 10, von 1 bis 20 und zum Teil von 1 bis 100. 50 S. 60 Pf. Heft 2: Zahlenkreise von 1 bis 100 und zum Teil von 1 bis 1000. 58 S. 60 Pf. Heft 3: Zahlenkreis von 1 bis 1000 und seine Erweiterung bis zu ben Millionen. 50 S. 60 Pf. Heft 4: Grundrechnungsarten im unbegrenzten Zahlenraum. Einsuhrung in das Rechnen mit mehr sach benannten Zahlen. 52 S. 60 Pf.

Der hier vorliegende I. Teil eines Rechenbuches für höhere Rädchenschulen gehört zu den besseren Arbeiten, welche in den letten Jahrn unter diesem Titel erschienen sind. Das Streben, die Eigenart der Mädchenschulen zu berücksichtigen, tritt darin überall zutage. Besonders in den angewandten Aufgaben. Gegen die Stoffverteilung auf die einzelnen Schuljahre ließe sich freilich mancherlei einwenden. Jedenfalls geht ihnen die für Jahrespensen wünschenswerte Einheit ab. Ein neues Gebied beginnt und endet man besser im Laufe eines Schuljahres, als das man es teilt. Im ersten Jahre bis zur 100 aufzusteigen, ist weden nötig, noch nützlich. Wan mache bei 20 Halt, behandle hier die Überschreitung des Zehners durch Addition und Subtraktion mit (anstat, wie die Versasser) und übe, übe, übe! Das gibt den besten Untergrund für die nachfolgenden Schuljahre, verhilft den kleinen Rädchen zur Rechensertigkeit, die sie ersteut, da mit ihr das Kraftgesühl, das Gesühl des Könnens, wächst. Für das zweite Schuljahr bleibt dam die volle Behandlung der Zahlreihe 1 die 100. Gerade genug für ein Schuljahr, wie der Kundige weiß. Und in den beiden nächsten Schuljahren schuljahren Schuljahr, wie der Kundige weiß. Und in den beiden nächsten Schuljahren Schulpahren Schulter.

Auch sonst ist in den Heften in manchen Bunkten die Einheitlichkeit zu vermissen. So z. B. in den Darstellungsformen. In den Multiplikationsaufgaben sindet in den ersten drei Heften das schröge Kreuz, im 4. Hefte der Bunkt Berwendung. In derselben Berteilung steht ansangs der Multiplikator voran, später der Multiplikand. In den Aufgaben für schriftliche Multiplikation wird erst der Multiplikator unter, dann rechts neben den Multiplikanden gesetzt. Da die späten bessere (weil richtigere) Form keine größeren Schwierigkeiten als die minderwertige bietet, so ist es methodisch salsch, letzere vorauszuschicken.

Wunder nimmt es auch, daß sich die Herausgeber nicht entschließen konnten, die dezimale Schreibweise für die dezimalen Währungen (wenig-

kens im 4. Hefte) einzuführen. Das beeinflußt namentlich auch die angewandten Aufgaben recht ungünstig. Doppelwerte, wie sie die Wirklichkeit doch zumeist bringt, werden darin fast angstlich vermieden. Wer bis 1000 rechnet, dem bereiten Ausdrücke, wie z. B. 3,25 M. (gelesen: 3 Mark 25 Pfennig), keine Schwierigkeiten. Er versteht sie und kann damit rechnen.

Die Musstattung ber Befte ift bie anerfannt gute Teubnersche. Der

Breis tonnte niedriger fein.

12. D. Thieme u. A. Schloffer, Seminaroberlehrer, Rechenübungen für Bollsschulen. Ausgabe A in 6 heften. Dresden 1904, A. huhse. 1. heft: Bahlenraum von 1 bis 20. 77., umgearb. u. verm. Aust. 56 S. 20 Bf. 6. heft: Wiederholungen und Ergänzungen von A. Schlosser. 30., umgearb. Aust. 60 S. 25 Pf.

Das Rechenwerk, von welchem hier zwei Hefte vorliegen, wird besonders in Schulen bes Königreichs Sachsen benutt. Es hat seit seinem ersten Erscheinen im Jahre 1878 mancherlei Wandlungen zu verzeichnen. Beranlassung dazu gaben namentlich die seit dem Jahre 1885 erscheisenden, neue Bahnen einschlagenden Hartmann-Ruhsamschen Kechenbücher. Wie die Titel der beiden vorliegenden Hefte besagen, hat neuerbücher. Wie die Titel der beiden vorliegenden. Da sich nur dann, wenn sämtliche Hefte vorliegen, beurteilen läßt, ob diese neueste Umarbeitung einen methodischen Fortschritt bringt, so muß die Vorlage der übrigen Beste zunächst noch abgewartet werden.

13. Bilhelm Zemte, Lehrer, Das Rechnen ber Bolfeschule. Gine Sammlung von Aufgaben, zusammengetragen, bearbeitet und teilweise mit vollftandigen Auflösungen versehen. In 3 heften. Leipzig 1905, R. Merseburger.

Auflösungen versehen. In 3 Seften. Leipzig 1905, K. Merseburger. 1. Seft (3. u. 4. Schuljahr). 48 S. 25 Bf. 2. Seft (5. u. 6. Schuljahr). 48 S. 25 Bf. 3. Seft (7. u. 8. Schuljahr). 70 S. 50 Bf. Für gebundene

Exemplare jebes Beft 12 Bf. mehr.

Das Borwort beginnt: "Außer besonderen Beweggründen sind bei **Abfassung** des Rechenbuchs folgende allgemeine Gesichtspunkte maßgebend gewesen." Siernach hat ber Berfasser gerade bas fur ben Lefer Wiffenswerteste verschwiegen. Denn wer die Unzahl der vorhandenen Rechenbucher abermals vermehren will, hat vorerst zu fagen, weshalb er diefes beab**fichtigt.** Statt bessen beschränkt sich der Berfasser auf einige Bemerkungen, bie in der Hauptsache nur besagen, wie er sich die unterrichtliche Behand-Tung von Rechenaufgaben überhaupt bentt. Alfo auf Bemerkungen, Die im Anschlusse an jedes beliebige Rechenbuch hatten gegeben werden konnen. Dag bas neue Rechenbuch etwas brachte, was gegenüber bereits vorhandenen Rechenbuchern als Fortschritt gelten dürfte, ist nicht zu finden. Dagegen wärmt es mancherlei Abgestandenes wieder auf. Die Beigabe zahlreicher vollständiger Auflösungen. Gehr ruckständig sind auch die "angewandten" Aufgaben des Buches. Die meisten derselben find nichts weiter als burftige Ginkleibungen von Bahlen und Bahlverhältnissen, wie sie jeder Rechenlehrer, so darf angenommen werden, mit Leichtigkeit im Bedarfsfalle sofort selbst bilben kann. Dazu steckt ber Berfasser auch noch tief im "Sachallerlei". Auf Seite 39 bes ersten Seftes führt er 3. B. seine Schüler in 9 Aufgaben durch folgende Gebiete: Eisenbahnfahrt, Solbatenlöhnung, Schaswolle, Schreibhefte, Bigarrenipiben, Gelbberteilung, Betreibemuhle, Ausgabe einer Belbfumme, Stenereinnahme! Rudständig ist ferner bas Neben- und Durcheinander von Dezimal- und Bruchzahlen usw. usw.

Die außere Musftattung ber Befte ift eine gute, ber Breis ein

angemeffener.

II. für Lehrerbildungsanftalten.

14. Brof. Ludwig Baur, Rechenbuch in Aufgaben und Auflofungen fin Lehrerbilbungsanftalten sowie jum Gelbftunterricht. 3., umgearb. Aufl. VIII u. 256 S. Stuttgart 1904, J. F. Steintopf. 3,80 D.

Das Buch ist zunächst für württembergische Braparanbenschulen mit 3 Bilbungsjahren bestimmt. Es darf als Lehrbuch ber Arithmetit für biese gelten. Sein gesamtes Aufgabenmaterial ift nach bem Grade der Schwierigkeit und ber Busammengehörigkeit geordnet. Jeber Abschnitt be ginnt mit leichtern Aufgaben und steigt durch Heranziehung neuer Berhalbnisse zu schwierigeren Fällen auf. Seine Stoffe sind: die 4 Grundtech nungsarten mit reinen und benannten Bahlen, Bruche, Dezimalbruche, Schluß- und Prozentrechnungen, Teilungs- (Gefellschafts-) und Dischungs rechnung. Auswahl und Anordnung bes Stoffes zeigen alfo bas bertommliche Geprage. Es fehlt auch bas Neben- und Durcheinander von Dezimalgahlen und Brüchen nicht. — Wenn Seite 10 fteht: 5 × 6 D. = 30 D. so entspricht das weder psychologischen, noch mathematischen Forberungen, benn biefen zusolge hat ber Multiplitand stets vorauszugehen. So find auch bie Auflösungsformen ber Schlufrechnung zu beanstanben. B. B. auf Seite 75:

Dafür ist zu setzen:
$$\frac{65 \, \mathfrak{M}. \cdot 17}{10} = \frac{18 \, \mathfrak{M}. \cdot 17}{2} = 110,50 \, \mathfrak{M}.$$

Und es darf auch nicht heißen: "1 m toftet 10 mal weniger Mart," sondern: "10 mal so wenig" oder "den 10. Teil"; nicht: "17 m tosten 17 mal mehr als 1 m," sondern: 17 m tosten 17 mal soviel wie 1 m" oder "17 m tosten das 17 sache von 1 m".

Man fage nicht, daß bas "Rleinigfeiten" ober "Rebenfachen" feien Für den Anfänger gibt es überhaupt feine solchen und für den fünftigen Lehrer erst recht nicht.

Die Bindrechnung (G. 127f.) wird mit einer allgemeinen Ginleitung begonnen, in welcher k, p, z, n auftreten und alle möglichen galle erörtert werden. Den nachfolgenden "Aufgaben" geht ein nach "Bruchjah", "Rettensah" und "Welscher Praktit" gelöstes Musterbeispiel voraus. Die Aufgabe dazu lautet: "Welchen Zins tragen 4725 M. Kapital zu
4% in 2/3 Jahren?" Die Ausschien (nach Bruchsah) ist:

M. R ap.	Mon.	M.	Bins
Bebingungefat: 100	12	8	**
Fragefan: 4725	<u>8</u>	<u> </u>	"
$x = \frac{4 \cdot 4725 \cdot 8}{100 \cdot 12}$	M. = 126 M. Zins.		

Das ist die althergebrachte Art, solche Aufgaben zu lösen. Aber sie ift doch mehr umftanblich als grunblich. Dabei für Anfanger (besonders

ischüler) nicht so leicht verständlich, wie mancher glaubt. Und noch indlicher sind "Kettensat" und "Belsche Praktit". Beshalb ba die einsachste, klarste und überall anwendbare Lösung mit dem Schlusse 1% lehren? Im borliegenden Falle hätte man dann ohne weiteresten:

7,25 M. $4\cdot {}^9/_8 = 15,75$ M. $\cdot 8 = 126$ M. $\cdot (4725$ M. tragen zu $\cdot 10^9/_6$ M., zu $\cdot 40^9/_6$ bavon bas 4 fache und in $\cdot 10^9/_8$ Fahren bavon wieder bas $\cdot 10^9/_6$ fache.)

Das ift so leicht, daß es die Schüler fehr bald ohne weiteres aus

Aufgabe ablefen und nieberschreiben tonnen.

So ließe sich noch manches Rückständige aus dem Buche anführen. bazu ist der Jahresbericht schließlich nicht da. Und deshalb nur dieses: Lehrbücher für künstige Lehrer müssen im vollen Sinne des tes methodische sein, d. h. die für sie maßgebenden wissenschaftsphiematischen Forderungen müssen sich bewährten pädagogist (insbesondere psychologischen) Gesichtspunkten unterordnen. Denn i der Stoff zunächst auch hier dazu da ist, durchgearbeitet und eignet zu werden, dem künstigen Lehrer soll darüber hinaus doch die Art der Darbietung und Aneignung des Stosses Gewinn bringen, M ihn methodisch schulen.

So bleibt benn für bie Berfasser solcher Lehrbucher insbesondere auch Forberung bestehen: Die neueste Literatur des betreffenden Faches mbieren! Dazu aber will der Jahresbericht mit verhelfen.

). Oregler, Seminaroberlehrer, u. 28. J. Schuller, Seminarlehrer, Rechenuch für Präparanbenanstalten. I. Teil: Das Rechnen mit ganzen
zahlen, Dezimalzahlen und gemeinen Brüchen bearb, von B. J. Schuller.
V u. 286 S. Breslau 1904, F. hirt. 3 M.

Diesem Buche gegenüber besindet sich der Beurteiler in einer eigenem Lage: Der Berfasser beurteilt cs nämlich im Borworte selbst. agt: "Als der geistige Urheber und Leiter des Unternehmens erkläre daß es mein Bestreben ist, ein den berechtigten modernen Ansorngen entsprechendes Rechenwert — vor allem ein selbständiges, origis — zu schaffen und Gebiete in den Kreis des Rechnens hineinzuziehen, disher gar nicht — oder wenigstens sehr dürstig — Beachtung gesen haben . . Die vom Verfasser gelieferten Ausgaben sind durchaus tändig bearbeitet — also original. Für eine Gruppe von Ausgaben, sich auf das nämliche Sachgebiet beziehen, hat der Verfasser die ichnung "Rechenbild" geschaffen. Die Rechenbilder sind dem vornden Buche eigentümlich, sowohl nach ihrem Inhalt und Umfang, nach der Anzahl: kein anderes Rechenbuch hat solche Rechenbilder aufrissen." Deshalb will er auch "jede Entlehnung aus dem Ausgaben-rial dieses Buches, sei es eine wörtliche oder inhaltliche, öffentlich n," bezw. die "Interessen gegenüber Plagiatoren wahrnehmen."

Bas bleibt bem Beurteiler nach solcher "Selbsteinschätzung" noch zu übrig? Er muß sie gelten lassen ober verwersen! Dabei läuft er Gefahr, dem Schicksale der "Steuerkommissionen" zu verfallen, es bekanntlich in gewissen Fällen niemandem recht machen können. Das Bestreben des Verfassers ist: "ein den berechtigten modernen orderungen entsprechendes Rechenwerk zu schaffen." Deshalb hat ich vorgenommen, folgende Grundsätze einzuhalten:

1. eine ausführlichere Ausgestaltung bes theoretischen Lehrstoffes als den gebrauchten Rechenbuchern ähnlicher Tenbenz zu bieten; 2. ein reichliches Ubungsmaterial zu liefern;

3. ben angewandten Aufgaben takfächliche Bahlen zugrunde zu legen;

4. die sogenannten Rechenvorteile in einem Umfange wie tein

anderes Buch dieser Art zu bieten.

Der Berfasser hat auch die Bezeichnung "Rechenbild" für Aufgabengruppen, welche sich auf dasselbe Sachgebiet beziehen, "geschaffen".

Er will "felbständig, originell" fein u. bgl. m.

Ru bem allen mare nun folgendes zu bemerten. originell" ist das vorliegende Reihenwert jedenfalls. Aber diese Selbstendigkeit und Driginalität gereicht ihm nicht immer zum Borteile. Das Bestreben, den theoretischen Lehrstoff ausführlicher auszugestalten als bisher geschehen, ist gewiß gut. Rur barf babei bie Grundlichkeit nicht zur Umftanblichkeit werben. Sehr anzuerkennen ift es ferner, wenn ben angewandten Aufgaben tatfächliche Bahlen zugrunde gelegt werden. Der Schüler bari mit solchen "tatfächlichen Zahlen" aber nicht wie bier überschüttet werden, denn jede berfelben wiegt schwer und zu ihrer Berarbeitung wird mehr gebraucht, als die Rechenstunden zu geben vermogen. Ja, es liegt jogar die Gefahr vor, daß die 31 "Rechenbilder", der Stolz ihres "geistigen Urhebers", infolge ihres überreichen und bedeutenden Inhalts das Interesse für die anschließenden, meist recht großzahligm Berechnungen abschwächen. Man bente nur daran, wie schlecht in den Weschichtsstunden gerechnet wird. So durfte hier das Beste der Feind des Guten sein! — Daß sich manche Lehrer und Schüler für Rechen. porteile lebhaft intereffieren, ist befannt. Bu ben mefentlichen Stoffen eines Rechenbuches gehören Rechenvorteile aber nicht. Die besten Rechen porteile find noch immer die, welche ber Schüler beim Rechnen felbständig auffindet und verwendet.

Als selbständig und originell erachtet der Berfasser jedenfalls auch feine Art, die Beichensprache ber Mathematit zu gebrauchen. Sierin aber verstößt er vielfach gegen feststehende, nicht nur von den maggebendsten mathematisch-padagogischen Schriftstellern der Gegenwart anerkannte, sondern auch an sich einwandfreie Darstellungsformen. So 3. B. sest er ben Multiplitator ftets voran. Beshalb? wird nicht gefagt. Etwe, weil es im täglichen Berkehre meist so geschieht? Bas müßte bann aber alles aufgenommen werden, wenn diefer maggebend mare! Rein, es ift falich, den Multiplikator voranzustellen, folange man in jeder ber übrigen Grundoperationen die Bahl, an welcher die Operation auszuführen if (also die Bahl, welche vermehrt, vermindert, geteilt, potenziert, radiziert oder logarithmiert werden soll), voranstellt. Auch leuchtet ein, daß man sich diese Bahl stets zuerst vorstellen muß, wenn operiert werden soll Es entspricht also durchaus dem natürlichen psychischen Borgange, wenn in Multiplikationsaufgaben ber Multiplikand voransteht. Go entspricht es ferner auch "berechtigten modernen Anforderungen" beffer, die schrift liche Multiplikation nicht wie der Berfasser mit der Ginerstelle, sondern mit der höchsten Stelle des Multiplitators zu beginnen. Denn bas ichließt sich bem mundlichen Verfahren unmittelbar an und - wird bei der abgekürzten Multiplikation gebraucht, wie der Berfasser zulest selbst

zugibt (S. 181).

Auch die Deutlichkeit und Bestimmtheit manches Sapes, mancher Erklärung und manches Beweises lassen zu wünschen übrig. Es wurde oben unter anderem auch die Desinition von Quersumme beanstandet. Die Desinition des Bersassers ist aber keine bessere. Sie lautet: "Die

Summe der Ziffern einer dekadischen Zahl (ohne Rücksicht auf den Stellenwert der Zahlzeichen) nennt man Quersumme der Zahl." Man sedenke: Summe der Ziffern! Als ob Zahlzeichen anders als nach hrer Anzahl summiert werden könnten! Dazu noch eine Stichprobe. Seite 185 steht: "Ein Bruch ist eine Zahl, welche einen Teil oder mehrere gleichgroße Teile der Einheit bezeichnet." Man bedenke: Teil, einen Teil

der mehrere gleichgroße Teile!

Der Berfasser hat sein Rechenwerk nicht bearbeitet, sonbern - "gechaffen", aus dem Nichts durch Schöpfertraft hervorgerufen. Er hat m Stelle bes von ihm vorgefundenen "Richts" (ber bereits vorhandenen Bucher ahnlicher Tendenz) ein "Etwas" (fein Buch) gefett. Der Berichterftatter, welcher die einschlägige Literatur genau fennt, tann herrn Schuller nur raten, diese Literatur nochmals recht genau zu studieren, 28. bas im letten Jahresberichte besprochene Buch von Baltin und 5egger, und sich bann eine Umarbeitung seines eigenen Buches vor-

Berücksichtigt er dabei auch noch das, was im vorigen Jahresberichte über Lehrbücher für Lehrerbildungsanstalten im allgemeinen, im borliegenden Jahresberichte aber über fein Buch gefagt worden ift, so tann 👪 ja sein, daß wir dann ein "berechtigten modernen Anforderungen"

entiprechendes Schulbuch durch ihn erhalten.

16. Gruft Engel, Silfsbuch für ben Unterricht im Rechnen und in ber Raumlehre. Bum Gebrauch in Lehrerinnenseminaren und in abnlichen Anstalten. 159 G. Berlin 1904, L. Dehmigtes Berl. 1,60 M.

Der Berfasser fagt: "Das hilfsbuch weicht in seiner ganzen An-lage erheblich von ben im Gebrauche befindlichen Rechenbuchern ab. **Ihm** sind eigentümlich die übungs- und Lerntafeln, die Zusammenstellung ber thpischen Aufgaben einzelner Rechnungsarten, die Auflösung des Stoffes aus der Zahlen- und Raumlehre in Fragen und Aufgaben, die Berteilung und Anordnung des gesamten Stoffes in 80 Lektionen." Sehen wir zu, was das also angepriesene "Hilfsbuch" enthält.

Der I. Teil umfaßt 120 Seiten und bringt in 80 Lektionen abwechselnd in der hergebrachten sustematischen Anordnung in Fragen und Aufgaben ben Schulftoff für Rechnen und Raumlehre, ohne über die

Biele ber Bolksschule wesentlich hinauszugehen. Der II. Teil enthält auf 28 Seiten Tafeln und Zusammenstellungen, welche zur Bilbung von Aufgaben nach gegebenen Berhältniffen bienen konnen. Dazu eine Anzahl von Aufgaben zur Berteilungs- und Mischungsrechnung, Flächen- und Rörperrechnung.

Der III. Teil verbreitet sich auf 11 Seiten über Münzen, Maße und Gewichte und bringt einige Formeln zur Flächen- und Körperberechnung.

Man fieht, die "erheblichen" Abweichungen find rein angerliche. Die Berheblichste" Abweichung aber ift bas Durcheinander ber Rechen- und Raumlehrestoffe, zwischen benen nicht die geringste Beziehung besteht. Es kommen da die wunderbarften Sachen vor. So z. B. lauten S. 26 zwei Rechenaufgaben: "1. Gine freisrunde Schachtel von 33/4 cm d umjaßt 207 Streichhölzer. Wieviel gehen in eine andere Schachtel von 5 cm d hinein? 2. Wielang ist die Seitenlinie eines Regels von 1,50 m d und 1 m Bohe?" Die unmittelbar barauffolgenben 2 Aufgaben gur Raumlehre aber sind: "1. Trage an einer gegebenen Linie in einem gegebenen Buntte einen gegebenen Wintel an! 2. Beichne zu einer gegebenen Linie burch einen gegebenen Bunkt ein Parallele!"



Den im vorigen Jahresberichte angezeigten und be I—III bes Lehr- und Abungsbuches, die für Präpara: stimmt sind, solgen die Teile 4 und 5, welche den für vorgeschriebenen Lehrstoff enthalten. Teil 4 bringt die zeln, Logarithmen und Gleichungen ersten Grades. die Gleichungen zweiten Grades, die Reihen (Progression und Rentenrechnung und schließt mit einem Grundriß für Unterweisungen im Rechnen und in der Raumlehre Seminare).

Das Gebotene macht einen im ganzen guten Eind stoff ist zwedentsprechend ausgewählt und übersichtlich sachlichen Richtigkeit ist viel Sorgsalt gewidmet und logische Moment, auf welches für Lehrerseminare meh Bildungsanstalten Gewicht zu legen ist, ist nicht und In letzterer Hinsicht (s. den vorigen Jahresbericht) ste vorliegenden beiden Bücher erst am Anfange einer Stortgang und Abschluß noch nicht zu übersehen ist. Rieder Entwicklung muß unentwegt von allen, die sich mathematische Lehrbücher für Lehrerbildungsanstalten zu minder von denen, die sie im Unterricht verwenden, is und gefördert werden.

Die Beinge-Sochheiser'schen Lehr- und Abungs nicht vollfommen, aber sie find entschieden vervollfomr schon jest geeignet, in der Hand geschickter Lehrer (und alle Seminarlehrer sein) dem mathematischen Unterrid

bungeanstalten gute Dienfte gu leiften.

Der den 5. Teil abschließende "Grundriß" darf als Beigabe bezeichnet werden. Umsomehr, als die ihm z Stoffauswahl und Stoffanordnung den derzeitigen A allen wesentlichen Punkten Rechnung trägt. Um kein sassung Borschub zu leisten, möchten die Berfasser in ein aber den Namen "Dezimasbruch" durch den sachgemäßere erseten.

rades mit 1, 2 und 3 Unbekannten, unreinquadratische Gleichungen und rithmetische Progressionen. Lettere außer biesen noch geometrische Processionen. Die Aufgaben ber zweiten Gruppe sind im allgemeinen

hwieriger als die ber erften.

Unter den 105 Aufgaben überwiegen zwar die gekünstelten, doch sehlt auch nicht an guten angewandten. Der Schwierigkeitsgrad sämtlicher lufgaben ist im ganzen ein mäßiger. Die beigefügten Lösungen sind teist sehr aussührliche, nicht selten umständliche. Doch scheint es, als ober Herausgeber damit vorhandenen Bedürsnissen entgegenkommen wollte. Itwas mehr, als geschehen, hätte die ästhetische Seite der Entwickelungen, esonders in den sormelhaften Umwandlungen und überführungen, Beschung sinden können.

Die Ausstattung bes Schriftdjens ist eine gute.

9. Bilhelm Cehffarth, Seminaroberl., Allgemeine Arithmetit und Algebra zum Gebrauche an höheren Lehranstalten. 2. Aufl. VIII u. 128 S. Dresben 1904, Bleyl & Raemmerer. 1,60 M.

Benn auch der Titel auf höhere Lehranstalten überhaupt hinweist, , ift boch diefes kleine Lehrbuch zumeist für Lehrerbildungsanstalten eftimmt. Es berudfichtigt ben für biefe burch neuere Lehrplane voreschriebenen Stoff in vollem Umfange. Dabei trägt es der Eigenart er Lehrerseminare Rechnung. "Wenn auch das Seminar als Ziel es arithmetischen Unterrichts Schulung des Geistes und übermittlung rithmetischer Kenntnisse mit den andern höheren Lehranstalten gemeinam hat, fo tommt boch beim Geminar als eine weitere Aufgabe und war als Sauptaufgabe hinzu, dem Seminaristen ein tieferes Berftandnis ind eine missenschaftliche Begrundung der Rechenoperationen zu verchaffen, die er später als Lehrer in ber Bolksichule mit den Rindern u behandeln hat." Damit tann man sich einverstanden erklären. Auch mmit, daß die Beziehungen zwischen ben Lehren ber allgemeinen Arithnetit und bem Boltsichulrechnen burch fnappe Bemertungen vielfach nusdrudlich hervorgehoben werden. Daß der Berfasser aber grundsählich nuf geometrische Beweise arithmetischer Lehrsätze verzichtet, versteht man ticht. Denn damit verfäumt er eine vorzügliche Gelegenheit, das Interesse ves Schülers für die Mathematik zu steigern. Beben hier boch Raum ind Bahl neue Berbindungen ein, werden bem Schüler damit doch neue Ein- und Ausblice eröffnet, geeignet, sein mathematisches Denken zu veriefen und zu weiten. Diese Beziehungen zwischen Raum und Bahl verstehen, jeißt dem Schüler eine neue Erkenntnisstufe ersteigen helfen, schließt also nie Hebung der geistigen Tätigfeit überhaupt in sich. Es ist jelbstrebend tur ein Anfang. Aber weshalb barauf verzichten? Der fünftige Lehrer oll auch Anregungen für spätere Jahre im Geminare erhalten. Genffarths Lehrbuch ist der Beachtung derer, für welche es geschrieben wurde, wert. Bolltommen ist es ja auch noch nicht. Aber seiner ganzen Anlage rach verspricht es mehr als die meisten zur Beit vorhandenen Bucher ihnlicher Tendenz.

Drud und Papier find recht gute; ber Preis ift ein angemeffener.

20. Bilhelm Sehffarth, Seminaroberl., Dr. E. Barbens methobifch geordnete Sammlung von Aufgaben aus ber Elementar-Arithmetik. Neue Ausgabe vorzugsweise zum Gebrauche in ben mittleren und oberen Klassen ber Lehrerseminare. VIII u. 300 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 2,80 M.

Als vor mehr denn 30 Jahren die Bardensche Aufgabensammlung bas erste Mal erschien, beherrschte besonders Heis noch das Feld. Seit= Babag. Jahresbericht. LVII. 1. Ablig. 43 bem ist Barbens Sammlung eins ber beliebtesten Schulbucher geworden, und noch heute steht sie in hohem Ansehen. Der Berausgeber ber borliegenden Sammlung war sich bessen wohl bewußt, als er es unternahm, banach eine Aufgabensammlung für Lehrerseminare zu bearbeiten. Denn lettere haben andere Bedürfniffe als die Unmnafien und Realfculen, wie auch im Jahresberichte wiederholt betont worden ift. Senffarths Bearbeitung trägt diefer Berschiedenheit in einer Beise Rechnung, ber man im großen und ganzen zustimmen tann. Ausgeschieden find als überflüssige Stoffe die Rettenbruche, Maxima und Minima, arithmetische und geometrische Reihen höherer Ordnung, Gleichungen dritten und vienen Grades und Kombinatorif. Dagegen find andere Stoffgruppen nicht unbedeutend erweitert worden. Der in seiner "Allgemeinen Arithmetik und Algebra" (f. Nr. 19) festgehaltene Grundsat, das Seminar habe feinen Schülern besonders fur die Stoffe, die fie fpater im Rechenunter. richte der Bolksschule zu behandeln haben, ein tieferes Berständnis und eine wissenschaftliche Grundlage zu vermitteln, war hierbei maßgebend. So find besonders in ben ersten Rapiteln (Grundrechnungsarten) bie Aufgaben vermehrt und methodisch bereichert worden. bon ben Proportionen hat zahlreiche neue Aufgaben aus der Gcometne und Physit erhalten. Schabe, daß der völlig neue Abschnitt über die Dezimalbruche (Dezimalzahlen) weniger gut gelungen ift. Daß die Berechnung ber Logarithmen und die Einrichtung ber Logarithmentajeln beffer berudfichtigt wurden, kann man nur billigen. Auch im praktischen Teile begegnet man dem zielbewußten Berausgeber auf Schritt und Tritt. Nur in einer Beziehung ift er hier zu weit gegangen. Dag er jachliche und formelle Unebenheiten beseitigte, Aufgaben ausschied und andere einstellte, mar durchaus angebracht. Dag er aber auch Barbens Anordnung und Gruppierung bes übungsstoffes erheblich anderte, tann nicht gebilligt werben. Denn baburch ordnete er bie Barbeniche Gigenart unverdientermaßen ber Beisichen bezw. Reibtichen unter.

Bu bemerken ist noch, daß das unter Nr. 19 angezeigte kleine Lehrbuch des Herausgebers mit ber vorliegenden Aufgabensammlung gleichlaufend bearbeitet worden ist, und diese daher in theoretischer him-

sicht ergänzt.

Die buchhandlerische Ausstattung ber Samnilung ist eine recht gute, ber Preis ein mößiger.

III. gur Realschulen und Gymnafien.

a) Methobische Schriften.

21. F. Alein, Universitätsprof., Über eine zeitgemage Umgestaltung bes mathematischen Unterrichts an ben hoheren Schulen. Bottage, gehalten bei Gelegenheit bes Ferienkurses für Oberlehrer ber Mathematik und Physik. Göttingen, Oftern 1904. Mit einem Abbruck verschiebener einschlägiger Auffäge von E. Götting u. F. Rlein. 82 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 1,60 M.

Borliegendes Heft ist der erste Teil einer größeren Schrift, welche ber Berfasser demnächst unter dem Titel: "Neue Beiträge zur Frage des mathematischen und physikalischen Unterrichts an höheren Schulen" veröffentlichen will. Es bringt: 1. Allgemeine Bordemerkungen. Themasstellung. 2. Definition der Elementarmathematik. Differentials und Integralrechnung in der heutigen Schulprazis. 3. Bon dem notwendigen Biel des mathematischen Unterrichts an den höheren Schulen. Bergleich

nit den z. Z. an den Universitäten hervortretenden Resultaten. 4. Errterung des französischen Lehrplans. Bezugnahme mit Herrn Holzmüller.
Einführung der neuen Ideen in den Schulbetrieb. Außerdem: Wiederboruck früherer Aussätze von E. Götting und F. Alein. Insbesondere: Bemerkungen im Anschluß an die Schulkonserenz von 1900 (Klein). iber das Lehrziel im mathematischen Unterricht der höheren Lehranstalten Götting). Hundert Jahre mathematischer Unterricht an den höheren reußischen Schulen (Klein). Bemerkungen zu den sogenannten Hansurger Thesen der Biologen, mit Angaben über die sur Brestau geplante

Schuldebatte (Rlein).

Der Berfasser schreibt: "Die einzige Definition ber Elementarnathematik, mit der die Schule etwas anfangen kann, ist eine praktische: lementar follen in allen verschiedenen Gebieten der Mathematik Dieenigen Teile heißen, welche ohne lang fortgesetes besonderes Studium ur einen Anaben mittlerer Begabung zugänglich sind." Das ist in ber tat eine fehr praktische Definition, so praktisch, daß man sie ohne viele Umftande auf famtliche Schulwissenschaften übertragen tonnte. Bas ther wurde bann werben? Ein Rampf ums Dasein ohne Ende. Denn Die Bertreter ber einzelnen Schulmiffenschaften murben zumeift und borwiegend für das eigene Bebiet eintreten, mehr als bisher. Der Berfaffer scheint das selbst zu befürchten, wenn er sich weiterhin vernehmen läßt: "Ift bem Gesagten zufolge die Ausbehnung ber Elementarmathematit eine sehr große und einigermaßen unbestimmte (!), so wird die Schule aus deren Gesamtbereich eine durch die Schulzwecke bestimmte Auswahl ju treffen haben." Bugegeben — aber wer ist diese Schule? Die "praktische" Definition durfte sich in der Praxis schließlich doch recht unpraftisch, wenn nicht verhängnisvoll erweisen.

Der Berfasser sorbert insbesondere die Anfänge der Disserentialund Integralrechnung für die höheren Schulen. Dazu führen ihn unter anderm auch die preußischen Lehrpläne von 1901, wenn sie aufgeben, den Schülern der oberen Klassen ein eingehendes Verständnis des Funktionsbegriffs zu vermitteln oder den "wichtigen Koordinatenbegrifs" einzuführen. Denn, so meint er, die damit gegebenen Gesichtspunkte seien derart, daß sie in richtiger methodischer Steigerung den ganzen mathematischen Unterricht entsched beeinflussen sollten, daß der Funktionsbegriff in geometrischer Fassung den übrigen Lehrstoff wie ein

Ferment burchbringen follte.

Was ber Berfasser nach biesem aussührt, ist sicher sehr beachtenswert. Rur barf bie Tatjache, daß hier ein Bertreter ber Mathematik und nicht ber Pabagogik bas Wort führt, nicht übersehen werben.

b) Lehrbücher und Aufgabenfammlungen.

22. Endwig Baur, Brof., Lehr- und Übungsbuch ber allgemeinen Arithmetit und Algebra jum Gebrauche an höheren Lehranstalten (Seminarien, Realschulen und Gymnasien), sowie jum Selbstunterricht. VIII u. 291 S. Stuttgart 1904, A. Bonz & Co. 3,60 M.

Das vorliegende Lehr- und übungsbuch nimmt insofern eine Sonderstellung ein, als es nicht nur für Realschulen und Ghmnasien, sondern
auch für Lehrerseminare bestimmt ist. Gegen diese Verbindung erheben
sich aber gewichtige Bedenken. Sie solgen aus den Sonderzwecken der
betreffenden Lehranstalten, namentlich denen des Lehrerseminars. Welcher Art die letzteren sind, darf als bekannt vorausgesetzt werden. Inwieweit
die Lehr- und übungsbücher aber diesen Sonderzwecken Rechnung zu tragen haben, ist bereits im vorigen Jahresberichte gesagt worden. Auch ber vorliegende Jahresbericht bringt noch einiges Bezügliche. So dar benn hier kurz bemerkt werden, daß das vorliegende Buch als "Lehrbuch" den Bedürsnissen der Lehrerseminare nicht genügt. Als "Abungsbuch" wäre weniger dagegen einzuwenden, wenn nicht der Wunsch, ein einheiliches Buch zu besigen, dem entgegenstände. So kämen also nur noch Realschulen und Gymnasien in Frage. Und für diese erscheint das Buch in der Tat recht wohl geeignet. Die Lehrabschnitte sind kurz und bündig gegeben, dabei klar. Die Ausgaben sind zahlreich vorhander, in guter Anordnung zusammengestellt und auch inhaltlich mit Sorgsal behandelt. Für Bollanstalten reicht das Buch freilich nicht aus, da es über die Gleichungen 2. Grades, die leichteren Fälle der arithmetischen und geometrischen Reihen, Zinseszins- und Rentenrechnung nicht hinausgeht. — Die Ausstattung ist eine sehr gute, der Breis ein angemessene

23. Franz Doller u. Mar Richter, Brofesoren, Sammlung von Receivaufgaben für höhere Lehranstalten. II. Band. Gemeine und Lezimalbrüche. Schlufrechnung. IV u. 156 S. Stuttgart 1905, A. Bonz & Co. 2 R.

Bon biefer neuen Sammlung, welche auf drei Bande berechnet ift, liegt nur der mittlere Band vor. Die Besprechung ist daher bis jum Eintreffen der beiden übrigen Bande auszusezen.

24. Dr. E. Gubler, hochschullehrer, Aufgaben aus ber allgemeinen Arithmetif und Algebra für Mittelschulen. Methobisch bearbeitet. 2. het. 52 S. Burich 1904, Art. Institut Orell Fußli. 80 Bf.

Das 1. Heft wurde im vorigen Jahre angezeigt, eine Besprechung besselben aber bis zum Erscheinen der beiden noch sehlenden Heite verschoben. Da das 3. Heft noch immer sehlt, ist die Besprechung nochmals zu vertagen. Die im 2. Hefte enthaltenen Aufgaben berücksichtigen: Duadratwurzel, Verhältnisse und Proportionen, Gleichungen 1. Grades mit 2 Unbekannten, Anwendungen dieser, Gleichungen 1. Grades mit 3 und mehr Unbekannten, Potenzen mit ganzen Exponenten, Wurzeln. Alles in der hergebrachten Weise.

Dem Büchlein lag eine Begleitschrift bei, auf welcher solgendes zu lesen war: "über Zweck und Aufgabe bes Buches bitten wir ergebenst, sich aus der nebenstehenden Kritik informieren zu wollen." Es in schon wiederholt im Jahresberichte die Erwartung ausgesprochen worden, Aussinnen dieser Art im beiderseitigen Interesse besser zu unterlassen. Der Versasser mag sich selbst im noch ausstehenden 3. Heit über Zweck

und Aufgabe feines Buches aussprechen.

25. Dr. B. hercher, Professor, Lehrbuch ber Arithmetik und Algebra zum Gebrauche an Ghmnasien. 2. Aust. Rach ben neuen Lehrplanen beath von Prof. Dr. R. Clasen und Oberl. H. Bach. VI u. 71 S. Leipzig 1904, B. List. 1,30 M.

Das vorliegende kleine Lehrbuch "will nicht mehr als ein Merkbuch für Schüler sein und daher den Lehrstoff in einer knappen und jür die Ausbewahrung im Gedächtnis geeigneten Form darbieten." Deshalb hält es auch einen softematischen Lehrgang ein, nicht einen methodischen. Was die Stoffauswahl betrifft, so waren für den Bersasser von Anjang an die preußischen Lehrpläne maßgebend. Die zweite Auslage ift eine Neubearbeitung von anderer Hand, veranlaßt durch die "neuen Lehr-

plane". Das Büchlein hält, was es verspricht, und ist besonders solchen Lehrern zu empsehlen, welche mehr durch das eigene, lebendige Wort, als durch das des Lehrbuches zu wirken wünschen. Papier und Druck sind gute; der Preis ist aber ein ziemlich hoher.

26. Dr. Josef Jacob, Professor, Lehrbuch ber Arithmetit für Untergymnafien. I. Abteilung. Lehrstoff ber 1. u. 2. Klasse. Approbiert mit Erlaß bes hohen R. R. Ministeriums für Kultus und Unterricht vom 25. Aug. 1904. 135 S. Wien 1905, F. Deutide. 1,80 M.

Das Buch ist ohne Borwort. So erfährt man nicht, welche Grundfage ben Berjaffer bei ber Bearbeitung leiteten. Er muß es sich also

icon gefallen laffen, wenn er - falich verstanden werden follte.

Allem Anscheine nach liegt es in der Absicht des Versassers, der vorliegenden I. Abteilung noch weitere Abteilungen folgen zu lassen. So kann auch ein abschließendes Urteil über die I. Abteilung jett nicht gefällt werden. Was sie bringt, deckt sich stofslich im großen und ganzen mit dem Bolksichulrechnen. Eigentümlich ist ihr die lehrhafte Form, in welcher der Stoff besonders in den einleitenden Paragraphen der einzelnen Abschnitte geboten wird. Das liest sich mehr wie eine methodische Anleitung für Lehrer. Weshald ist das so? Das hätte der Berfasser doch sagen sollen. Denn üblich ist diese Art der Darbietung in Schülerbüchern nicht. Auch nicht rätlich. Drängt sie doch das lebendige Wort des Lehrers und damit dessen Eigenart zu sehr zurück. Liegt in ihr doch die Gesahr einer Beeinträchtigung des persönlichen Verkehrs

zwijchen Lehrern und Schülern vor.

Bas die Stoffauswahl und Stoffanordnung betrifft, so waren für diese selbstredend die gur Beit geltenden öfterreichischen Bestimmungen maggebend. Die Stoffanordnung verdient aber auch die Beachtung reid, odeutscher Autoren: 1. Die gangen Bahlen und die Degimalzahlen. 2. Das Rechnen mit einnamigen ganzen und Dezimalzahlen. 3. Das Rechnen mit mehrnamigen Zahlen. 4. Die Teilbarkeit ber Zahlen. 5. Einleitung in die Lehre von Brüchen. 6. Die Lehre von den Brüchen usw. wie schon früher einmal bemerkt, herricht in Ofterreich in der Behandlung der Dezimalzahlen Ginheit, während in Deutschland noch immer drei verschiedene Auffassungen auftreten. In einem Buntte freilich wird auch bort noch gefehlt: in ber Berbindung der Bruchzahlen (gemeinen Brüche) mit den dezimalen Formen wie 7436/25 kg, 363/20 K Mungen, Magen und Gewichten. (Krone), 126°/40 km ujw. sind Geschmacklosigkeiten; es muß heißen: 743,240 kg, 36,15 K, 126,225 km ujw. Formen wie 56²/3 l, 85¹/6 kg, 5¹/3 m usw. sind Unmöglichkeiten, denn sie lassen sich in gleichwertigen Dezimalzahlen überhaupt nicht wiedergeben, wiederstreiten also ber Natur ber bezimalen Währungen. — Falsch ist es auch, zu setzen: "bei 5prosentiger Berzinsung sind die jährlichen Zinsen 5mal größer". Denn "5mal größer" bedt sich nicht mit "5mal so groß" ober mit "5fach". — Unter den vorkommenden "angewandten Aufgaben" befinden sich sehr viele minderwertige. Auch find dieselben lediglich nach formalen (rechnerischen) Gesichtspunkten zusammengestellt. Sachlich herrscht noch bas buntefte Allerlei. -

Die abweichenden Münzen (Kronenwährung) und die dezimale Schreibweise (Punkte oben statt Dezimalkomma) beschränken den Gebrauch des Lehrbuches von vorn herein auf österreichische Schulen. — Bei guter Ausstattung ist der Preis ein mößiger.

27. Dr. A. Röhler, Oberlehrer, Aufgaben über bie arithmetische und geometrische Reihe und Zinseszinsrechnung. Sonderabbrud aus ber 3. Aufl. ber Arithmetischen Aufgaben von Brof. Dr. Lieber u. Dr. A. Röhler. 28 S. Berlin 1903, L. Simion Rachf. 50 Bf.

Es handelt sich hier um den Sonderabdruck der Seiten 205 dis 232 des im Titel genannten Aufgabenbuches. Beranlassung dazu gab die vollständige Umarbeitung und wesentliche Bermehrung des Abschnikes über die Reihen, bezw. die Zinseszinsrechnung des Buches, sowie der Wunsch, Schülern, welche ältere Auflagen besitzen, die Reuerungen ohne große Kosten zugänglich zu machen. Inwieweit diese Neuerungen auch Berbesserungen sind, entzieht sich der Beurteilung, da die ältere Fassung nicht mit vorgelegen hat.

28. Dr. S. Lieber, weil. Brofessor, und Dr. M. Aohler, Cherlehrer, Arithmetische Aufgaben. 3., verb. Aufl. VIII u. 232 G. Berlin 1903, L. Simion Rach. Geb. 3 M.

Die vorliegende Aufgabensammlung ist durch die preußischen Lehrpläne von 1891 veranlaßt worden. Nach Berlauf von 10 Jahren ericheint sie in dritter verbesserter Auflage, ein Beweis, daß sie sich ein aussehnliches Berbreitungsgebiet erobert und gesichert hat. Sie umsest ungefähr das Pensum von Untertertia dis Obersekunda preußischer Bollanstalten. Der derzeitige Herausgeber will ihr aber demnächst noch einen zweiten Teil folgen lassen, welcher das noch sehlende Pensum der Prima enthalten soll.

Die Verbesserungen der dritten Auslage erstrecken sich auf Bermehrung der angewandten Aufgaben für quadratische Gleichungen, besonders aber auf die arithmetischen und geometrischen Reihen, welche vollständig umgearbeitet und bermehrt worden sind. Der Herausgeber sagt: "Diese Umarbeitung war dringend nötig, da dieser Abschnitt zu viel theoretische Aufgaben und zu wenig angewandte enthielt." Insbesondere dem letzteren Mangel glaubt er "durch reiche Vermehrung an schönen Aufgaben abgeholsen zu haben." Ob dem wirklich so ist, läßt sich nur durch eine Vergleichung mit der zweiten Auflage seststellen. Letztere lag hier aber nicht vor.

Bemerkenswert ist, daß sich die Aufgabensammlung dem Gange des Leitsadens der Arithmetik von Lieber und Lühmann eng anschließt. Wir haben es also mit einer Sammlung zu tun, deren Auswahl und Anordnung auf fester Grundlage ruht, ein Borzug, der nicht gering veranschlagt werden darf. Die Aufgaben selbst sind mit viel Sorgsalt behandelt, insbesondere auch die angewandten. Freilich herrscht auch hier — wie anderwärts — noch das bunteste Sachallerlei, und die herbeigezogenen Sachen und Sachverhältnisse sind nicht selten recht sonder barer Art.

Die Ausstattung bes Buches ift gut, ber Preis ein angemessener

29. Dr. 3. Muller, Brofeffor, Die fieben arithmetifchen Operationen. 3m Ginführung in bie Arithmetit. 40 G. Lübed 1904, Lübde & Röhring. 40 Fi.

Hier werben auf 38 Seiten in 32 Paragraphen die sieben arithmetischen Operationen in knappester Aussührung abschließend behandelt. Da die "Erklärungen" zwerlässig richtige, die "Säge" sprachlich und mathematisch einwandfreie, die "Beweise" ausreichende sind, kann das Schristchen als Leitsaden für den arithmetischen Unterricht neben jeder guten Aufgabensammlung dienen. Was es enthält, würde sich mit den Ergebnissen des Unterrichts zu deden haben. Aussälig ist es, daß

nter den Erklärungen (Definitionen) diejenige des Bruches fehlt. Es eißt nur: "Um die vorgeschriebene Rechnung auch für 48-45=3, en sogenannten Divisionsrest, aussuhren zu können, muß jede seiner inheiten in 5 gleiche Teile zerlegt gedacht werden. Die Division ihrt dann auf einen Bruch, dessen Teile Zähler und Nenner heißen." Das ist ja richtig, aber es ist keine Definition.

D. Jofef Ritiche, Brofessor, Lehr- und Abungsbuch ber Arithmetit für bie 3. u. 4. Gymnasialtlasse. Mit Erlaß des hohen t. t. Ministeriums für Kultus und Unterricht vom 21. Juli 1904 für allgemein zulässig erklärt. 138 S. Wien 1904, F. Deutide. 1,80 M.

Möglich, daß hier die Fortsetzung des unter Ar. 26 besprochenen duches vorliegt, da beide Bücher in demselben Berlage erschienen und acheinander für die unteren vier Klassen österreichischer Ghmnasien estimmt sind. Weshalb kein aufklärendes Wort? Auch sonst schweigt ch der Versasser über die Gesichtspunkte aus, die für ihn bei Bearbeitung

eines Budjes maggebend maren.

Als Lehrstoff der III. Klasse (das wäre die Quarta der reichsdeutschen kymnasien) gelten: Abgekürztes Rechnen mit vollständigen und undolsändigen Dezimalzahlen. Rechnen mit allgemeinen Zahlen, Quadrieren nd Ausziehen der Quadratwurzel. Rechnen mit allgemeinen gebrochenen zahlen. Lehrstoffe der IV. Klasse (Untertertia der reichsdeutschen Gymsasien) sind: Gleichungen ersten Grades mit 1 bis 3 Unbekannten und einquadratische Gleichungen. Kubieren und Ausziehen der Kubikvurzel, zusammengesetzte Regelbetri. Teilregel (Gesellschaftsrechnung). Zinsesinsrechnung.

Die Behandlung der Lehrstoffe ist im ganzen und großen die allgemein bliche. Die zahlreichen übungsaufgaben sind gut ausgewählt und aneordnet. Die Textaufgaben (eingekleideten bezw. angewandten Aufaben) lassen freilich auch hier zu wünschen übrig. Reben einzelnen uten, der Birklichkeit entlehnten oder angepaßten Aufgaben, viel künstiche Mache, außerhalb der Schule oft Unmögliches, zum Teil Komisches. so erben sich in den Schulbüchern gewisse Sachen "wie eine ew'ge krankheit fort!" — Die Ausstattung des Buches ist eine gute, sein

Breis ein angemessener. -

1. F. Pietzler u. D. Presler, Professoren, Dr. E. Barbeys Aufgaben sammlung, methobisch geordnet, mehr als 8000 Aufgaben enthaltend über alle Teile der Elementar-Arithmetik, vorzugsweise für Gymnasien, Realgymnasien und Oberrealschulen, sowie für Seminare und Präparandenanstalten. In alter und neuer Ausgabe. Reue Ausgabe. 3. Aust. VIII u. 395 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. 3,20 M.

Die von den Herausgebern übernommene Reubearbeitung der darbehichen Aufgabensammlung erfolgte erstmalig im Jahre 1900. Die weite Aussage erschien 1902. Jest liegt bereits die dritte Aussage vor. dach solchen Ersolgen erübrigen sich weitere Bemerkungen. Und so möge ier nur noch stehen, was die Herausgeber selbst über Bardehs Sammlung hreiben: "Die Borzüge, denen die Bardehsche Aufgabensammlung ihre derbreitung vor allen ähnlichen Werken verdankt, sind erstens die außerredentliche Reichhaltigkeit an mittelschweren Ausgaben mannigsaltigster Irt, zweitens die übersichtliche Gruppierung dieser Ausgaben, die die dennyung des Buches bei den verschiedensten Gestaltungen des Untersichtsganges in gleicher Weise ermöglichte, drittens die Begleitung der lufgaben durch einseitende Erläuterungen, die den gleichzeitigen

Gebrauch eines besonderen Lehrbuches überflüssig machen, ohne doch dem mündlichen Unterrichte des Lehrers allzuviel vorwegzunehmen. Unsere Ausgabe konnte natürlich nur die sein, dem Buche diese Borzüge zu bewahren und, soweit es nötig und möglich erschien, sie in noch

entschiedenerer Beise zur Geltung zu bringen."

Daß die Serausgeber ber sprachlichen und logischen Richtigkeit des Ausdrucks überall große Aufmerksamkeit zugewandt haben, verdient besondere Anerkennung. Hierin möchten sie aber noch weiter gehen und neben den sprachlichen und logischen, auch die psychologischen Forderungen, besonders in den für jüngere Schüler bestimmten Abschnitten, berücksichtigen.

Nach dem Titel ist die Sammlung "vorzugsweise" für Gymnasien, Realgymnasien und Oberrealschulen, "sowie" für Seminare und Pröpparanden-Anstalten bestimmt. Seitdem die Berlagshandlung eine Sonderausgabe für Lehrerbildungsanstalten hat bearbeiten lassen (s. Nr. 201, kommt der auf letztere sich beziehende Titelzusat besser in Begiall.

Die Ausstattung bes Buches ist bie bisherige gute, ber Preis des

jelben ein mäßiger.

32. Karl Schwering, Gymnasialbir., Sammlung von Aufgaben aus bet Arithmetik für höhere Lehranstalten. Dritter Lehrgang. 2., verb. And. VIII u. 98 S. Freiburg 1904, Herbersche Berlageh. 1,20 M.

Der zweite Lehrgang wurde im vorigen Jahresberichte angezeigt. Der vorliegende britte Lehrgang bildet den Abschluß der ganzen Sammlung. Trop des vorjährigen Hinweises hat es die Berlagshandlung noch immer nicht für nötig befunden, das "Begleitwort" mit den "leitenden Grundsäßen" beizufügen. Und so muß es dei dieser Anzeige bewenden.

33. Wendler, Oberlehrer, Aufgaben für bas Zahlenrechnen in Realsichulen. I. Teil für Sexta. Mit 1 Figur im Texte u. 8 Anschauungstafeln. 39 S. 60 Pf. II. Teil für Quinta. 52 S. 60 Pf. Tresden 1994, A. Huble.

Im Borworte heißt es: "In ben beiben Heften für Sexta und Quinta erfolgte die Behandlung des geschlich vorgeschriebenen Stofies in der Weise, daß der Unterricht in der Algebra vorbereitet wird. Leichtere und schwerere Ausgaben für Kopfrechnen und schriftliches Rechnen sind für jede Rechnungsart reichlich vorhanden. Besonderer Wert ist darauf gelegt worden, dem Schüler knappe und treffende Lessentionen (mit Anfügung von Mustern), am Schlusse jeden Heites zur Repetition eine übersichtliche Zusammenstellung aller Regeln und zur schnelleren Einführung in das Münze, Maße und Gewichtsspltem Anschaufungstasseln zu bieten."

Das Heit für Sexta bringt: § 1. Einleitung. § 2. Abdition. § 3. Subtraktion. § 4. Multiplikation. § 5. Division. § 6a. Regeln über die Teilbarkeit der Zahlen. § 6b. Der größte gemeinschaftliche Divisor. § 6c. Der kleinste gemeinschaftliche Divisor. § 7. Einteilung

ber Müngen, Maße, Gewichte uim.

Die § 1 gegebene "Einleitung" hätte wegbleiben und dem Lehrer überlassen werden können. Bor § 2 fehlt als Hauptüberschrift: Die Grundrechnungen mit unbenannten und einsach benannten Jahlen. (Entsprechend der überschrift vor § 7.) Die nach Aufgabe 60 solgende Textsigur (eine eingeschlagene Hand mit Monatszissern) ist ebenso geschmacklos wie überslüssig. In der Abditions-Definition ist "wie" an Stelle von "als" zu sehen. Auch sonst ist biese Definition nicht viel

vert. Die 48 Zifferaufgaben, welche burch Busammenstellung ber mageæchten und senkrechten Bifferreihen noch vermehrt werden können, dürften udreichend fein, die nachfolgenden 19 eingekleideten Aufgaben sind ce iber nicht. Lettere treten überdies in buntester Sach-Mischung auf, ind die herangezogenen Sachen bezw. Sachverhältniffe stehen zum Teil inter oder über der geistigen Entwidelungsstufe der Schüler. Die Frage n Aufgabe 50 hätte sich auch auf die Einwohnerzahl beziehen sollen. In manchen Aufgaben wird es mit der iprachlichen Fassung der Fragen nicht genau genommen: in Nrn. 52, 53, 54, 62 und 64 muß es heißen "wieviele" (nicht "wieviel"). Für Abditionen, wie fie Arn. 52, 64 und 65 jordern, liegt tein Bedürfnis vor. Beichen für Abfürzungen (z. B. M. Pf) an Stelle von Wörtern in Sapen zu gebrauchen, empfiehlt sich nicht. In § 3 wird als Ergebnis der Subtraktion nur die "Differenz" ober der "Unterschied" genannt. Da es sich um Rechnen mit bestimmten Zahlen (Zifferrechnen) handelt, hätte der Begriff "Rest" (als ber nächstliegende) nicht übergangen werden sollen. Bu den 64 Zifferaufgaben treten 6 eingekleidete Aufgaben, jedenfalls viel zu wenig. sprachliche Faffung ber eingekleideten Aufgaben gibt zu ähnlichen Ausstellungen wie bei der Addition Anlaß. In § 4 ist (in der Definition) wieder "als" mit "wie" zu vertauschen. Die schriftliche Form der Ausrechnung von Multiplitationsaufgaben verdient besondere Beachtung, da lie die natürlichste, übersichtlichste und knappfte ift, die es gibt. Wenig Bert besiten bagegen auf ber Ginführungsftufe die "Borteile bei ber Multiplifation mit ganzen Zahlen". Jeder Rechenlehrer weiß, wie im Ernftfalle, z. B. bei Brufungen, die Schüler mit ihnen eher "unsicherer" als "fertiger" rechnen. Schriftliche Darstellungen wie z. B.

 $564 \cdot 300 = \frac{564 \cdot 3}{1692\underline{00}}$

empfehlen fich nicht, weil in ihnen bas Gleichheitszeichen zur Berbindung ungleicher Bahlwerte verwendet wird. Außer 45 Bifferaufgaben, die ausreichen mögen, fommen 14 eingekleidete Aufgaben, barunter nur 5 (!) reine Multiplitationsaufgaben, vor, jedenfalls wieder eine viel zu geringe Anzahl. Die Definition der Division in § 5 hätte entsprechend derjenigen ber Subtraktion in § 3 lauten sollen: "Aus dem Produkte und bem einen Faktor" anstatt: "Produkte zweier Zahlen und dem einen Faktor". Bifferaufgaben sind hier genug vorhanden, eingekleidete Aufgaben wieder In § 6a werden die Begriffe Bahl und Biffer nicht auseinandergehalten. Bahl und Biffer fteben in demfelben Berhältniffe zueinander wie Laut und Buchstabe, wie Sache und Zeichen. In der Regel: "Gine Bahl ift burch 2 teilbar, wenn ihre Endziffer eine gerade Zahl oder 0 ist" jollte es also heißen: "wenn ihre Endziffer eine gerade Bahl bezeichnet ober 0 ift". Einwandfrei ist freilich auch diese Fassung nicht, da der Begriff "gerade Bahl" die Teilbarkeit durch 2 schon vorausfest. Es burite also beffer fein, den Begriff "Ziffer" gang auszuschalten und bafur ben Begriff "Stelle", welcher ohne weiteres mit bem Begriffe "Zahl" verbunden werden darf, einzusetzen. Dann könnte die Regel turz und bündig lauten: "Eine Zahl ist durch 2 teilbar, wenn ihre lette Stelle (Einerstelle) durch 2 teilbar oder 0 ist." Entsprechend würden die Regeln für 4 und 8, 25 und 125 zu fassen sein. — In der Regel für 3 ift "bie Quersumme" durch "ihre Quersumme" zu erfeten. Die Erflarung: "Die Quersumme einer Bahl ift die Summe ihrer Biffern" hat natürlich keinen Sinn. Es muß heißen: "Die Summe der Nenn=

werte ihrer Biffern", wobei "Mennwert" im Gegensage zu "Stellenwert" gebraucht wird. Ahnliches ware zu der Regel für 11 zu bemerten. — Die überschriften in § 6b und § 6c entbehren der Abereinstimmung. Entsprechend ber zweiten überschrift wurde bie erfte richtiger lauten: "Der größte gemeinschaftliche Divisor mehrerer Bahlen ift Die größte aller Bahlen, durch welche die gegebenen Bahlen ohne Rest teilbar sind." Da die Anleitung zur Ausführung ber Operationen fast überall bei gefügt ift, follte fie auch in § 6c nicht fehlen. Umsoweniger, als betanntlich gerade hier das Berfahren ein umftrittenes ift. — Bon Seite 32 ab bringt das Heft noch eine Einteilung der Munzen von Deutschland, Desterreich (nicht mit D zu schreiben!), Großbritannien, Rugland, Frankreich und Vereinigte Staaten von Nord-Amerika, der deutschen Rase, Gewichte, Beit- und Studmaße. Da bas Seft von ben beutichen Bahrungen nur wenig und von den ausländischen feinen Gebrauch macht, ba es insbesondere von einer planmäßigen Ginführung der Bahrungen völlig absieht, so weiß man nicht, wozu diese umfangreiche "Einteilung" eigentlich da ist. Ebenso überfluffig ist für das kleine Heft die nicht weniger als 5 Drudfeiten umfassende "Repetition", da sie nichts anderes bringt als die wortliche Wiedergabe ber auf ben vorausgehenden Seiten durch fortlaufende Nummern bezeichneten, leicht auffindbaren Mertfape und ben nodymaligen Abdrud ber Mung-, Dag- und Gewichtseinteilung!!! Bulept folgen noch 8 Seiten Abbildungen: Munzen, Langen- und Flacemaße, 1 Dezimalwürfel, 1 Litergefäß, 3 Gewichtstücke. Der Berfaffer nennt fie Anschauungstafeln "zur schnelleren Ginführung in das Munz, Mag- und Bewichtsinftem". Bie bereits bemerkt, fieht er im beite jelbst von der Hauptsache, der planmäßigen Ginführung der Bahrungen, völlig ab. Und so fragt man füglich auch hier, wozu die (den Preis bes Beftchens erheblich belastenden) Abbildungen eigentlich da find. Dieses aber um fo mehr, als jede Schule in ber Lage ift, bafur leicht Erfat zu schaffen, indem sie vorhandene vorzügliche Abbildungen derfelben Gegenstände, besonders aber gute Nachbildungen ober noch beffer die Begenstände felbst (Mage, Bewichte) unter ihre Anschauungsmittel aufnimmt.

Bon ben 40 Druckseiten bes Heftes werben nicht weniger als 14 für Entbehrliches verwendet, mahrend es an eingekleideten Aufgaben überall fehlt. Das gange Beft enthält nur 45 folder, also ungefahr soviel, wie

bei jeder Grundrechnungsart vortommen follten.

Der Versasser behandelt den Stoff "in der Weise, daß der Unterricht in der Algebra vorbereitet wird". Das ist eine sehr einseitige und schulbehördlich durchaus nicht gewollte Weise. Der Rechenunterricht hat auch in den Realschulen mehr zu leisten. Soll er dieses aber, dann darf er sich nicht auf bloße Formen beschränken, sondern muß diese überall mit einem lebensvollen Inhalte verbinden, Sachen und Sachverhältnisse planmäßig heranziehen, insdesondere die Münzen, Raße und Gewichte, zahlreiche Textausgaben (nicht nur eingekleidete, sondern wirliche angewandte Ausgaben) bringen usw. Das alles ließe sich duch Ausschaltung des Entbehrlichen und Wegsall der Anschaungstasseln, wodurch 22 Druckseiten gewonnen würden, ohne Preiserhöhung mit dem vorliegenden Hefte wohl ins Wert setzen. Daß eine in diesem Sime bearbeitete Ausgabensammlung für sechsklassige Realschulen aber ein recht verdienstliches und zeitgemäßes Wert wäre, unterliegt keinem Zweisel. Anders würde auch die ausführliche Besprechung des vorliegenden Heftens an dieser Stelle unterblieben sein.

Das heft für Quinta enthält auf 46 Seiten: § 8. Resolution. § 9. Reduzieren. (Warum Abweichung in ber Sprachform?) Bruchrechnung. I. Dezimalzahlen. § 10. Abdition. § 11. Subtraktion. § 12. Multiplifation. § 13. Division. II. Gemeine Brüche. § 14. Einleitung. § 15. Kürzen. Erweitern. Gleichnamigmachen. § 20. Resolution und Reduktion. Dazu auf weiteren 4 Seiten den wörtlichen Wiederabbruck der vorausgegangenen Merkjähe. — Diese Stoffverteilung ist die zumeist übliche. Als methodische kann sie freilich nicht gelten. — Zu §§ 8 bis 11 gibt es teine, zu § 12 brei und zu § 13 zwanzig eingekleidete Aufgaben. Also derfelbe Mangel wie im ersten Hefte. Bemertenswert ist die Boranstellung der Dezimalzahlen. Rach dem Borworte hätte aber auch hier (wie im ersten Hefte) der Subtraktion die Berbindung von Abdition und Subtraktion, der Multiplikation die Berbindung mit Abdition und Subtraktion folgen sollen. Bon einer planmäßigen Berwendung der bezimalen Währungen, die hier mehr als anderwärts am Plate gewesen wäre, ist nichts zu verspüren. Unter den Divisionsaufgaben befinden sich folche mit benannten Zahlen überhaupt nicht mehr. — Dehrere Merkjähe bedürfen der sprachlichen Berbesserung. So 3. B. XXVII und XXVIII, wo "gleichartigen Ziffern" durch "Ziffern gleicher Stellen" zu erfetzen ist; XXIX und XXX, wo "als" mit "wie" zu vertauschen ist. Die Divisionsregeln sind auch sach zu verbessern, besonders XXXIII, welche für den Fall, daß der Divisor weniger Dezimalstellen als der Divibend hat, zu umständlich ist. — Die nachfolgende Abteilung "gemeine Brüche" (neben "Dezimalzahlen" sollte es einsach "Bruchzahlen" heißen) bringt zunächst Borübungen, welche vielerlei vorausnehmen (Erweitern und Rurzen segen Multiplikation und Division voraus!) und mancherlei Fehlerhaftes enthalten. Gleich die erste Definition ist falich: "Ein Bruch ift ein Teil von einem Ganzen". Denn 3/2, 6/3, 12/5 usw. sind auch Bruch-zahlen. Die zweite Definition bezieht sich nur auf die schriftliche Darftellung von Bruchzahlen usw. Die Definition: "Rurzen heißt, den Wert eines Bruches durch einen kleineren ausdruden" — ist mindestens sprach-lich falsch, denn "kleinen" bezieht sich auf "Wert" und dieser bleibt unverandert. Die Definition: "Erweitern heißt, den Wert eines Bruches durch einen größeren Bruch ausdrücken" — ist zweifellos auch sachlich salsch. Der "Hauptnenner" ist nicht "berjenige Renner, in welchem die einzelnen Nenner ohne Rest aufgehen", sondern der "kleinste" dieser Renner usw. Das ichriftliche Berfahren, ben Sauptnen ner zu suchen, hatte übrigens auch nicht übergangen werben sollen, da es tein festftehenbes ift.

In den eingekleideten Abditionsaufgaben treten Dezimalzahlen und Bruchzahlen nebeneinander auf, wie z. B. in Nr. 32: "Wiedel m (richtiger Meter) Draht braucht man, wenn das Feld 94,65 m lang und 25²/3 m breit ist?" Dagegen sprechen drei sachliche Gründe: Ein Feld so zu messen, wird nientandem einfallen. Für dezimale Währungen ist die dezimale Schreidweise die einzig richtige. ³/3 m ist durch Messung mit einem der üblichen Maße (selbst dei Millimetereinteilung) nicht zu ermitteln! — So wird es auch keinem Kohlenhändler (Nr. 35) einfallen, 326³/6 hl Steinkohlen zu verkausen, mit 79²/24 hl zu rechnen u. derzl. m. Ahnliches wäre über die weiterhin austretenden eingekleideten Ausgaben zur Bruchrechnung zu bemerken. Welcher Weinhändler wird sagen oder schreiben, ich habe Wein, wovon 1 l im Faß 1¹/4 M., 1²/20 M., 1¹¹/25 M. und 2¹/5 M. kostel? Wo wird man für tausend Ziegel 21⁵/6 M. verlangen? Dergleichen kommt nicht vor — und deshalb hat

cs auch Schulbüchern fern zu bleiben. Aberhaupt: Die eingekleibeten Aufgaben zur Bruchrechnung sind sehr verbesserungsbedürftig. Rur wenige derselben sind wirklich angewandte Aufgaben! — Ein Mehreres wäre noch über die Behandlung der Bruchzahlen überhaupt zu sagen, die viele Schwächen ausweist. Doch das würde an dieser Stelle zu weit in die Theoric hineinführen. — Deshald Schluß mit dem Wunsche, daß duch das Bemerkte nicht nur dem Bersasser der vorliegenden Hefte, sondem auch den Anstalten, für welche sie bestimmt sind, gedient sein möge.

IV. für gewerbliche und fortbildungsichulen.

a) Methobische Schriften.

34. Dr. Georg Chrig, Baugewerkenschull., Über Stoff und Methode bes mathematischen Unterrichts an Baugewerkenschulen und verwandten technischen und gewerblichen Lehranstalten. 78 3. Leipzig 1904, F. Leineweber. 1,50 M.

Aufgabensammlungen für gewerbliche und technische Lehranstalten gibt es in nicht geringer Anzahl. Methodische Schriften nicht. Und jo ist zur Zeit jeder Zumachs willfommen. Sind doch die Bedürfnisk der gewerblichen und technischen Lehranstalten anderer Art als die ber Unmnasien und Realschulen. Und mussen baher doch auch die Grundjätze für Stoffauswahl und Stoffbehandlung beider voneinander ab weichen. In vorliegender Schrift tommen zwar nur die Baugewertichulen in Frage. Der Berfaffer hat aber recht, wenn er meint, daß die für diese maßgebenden Gesichtspunkte sich unschwer auf die verwandten Lehrauftalten übertragen laffen werben. Er fchreibt: "Die Aufgaben ber Bangewerkenschulen — mögen ihre Ziele nun etwas höher oder niedriger gestellt sein — besteht darin, Manner der Pragis für das Baugewerbe au erziehen." Und daraus gewinnt er ben Leitfat: "Der mathematifche Unterricht an Baugewerkenschulen foll immer nur auf praktische Biele gerichtet fein; er foll lediglich realen, nicht formalen Besichtsvuntten Diefen Leitsatz behält er bis zulett scharf im Ange. Die Musführungen aber zeugen von Sachkenntnis, Klarheit und — mas besonders hervorgehoben zu werden verdient — padagogischer Ginsicht. So verdient denn die Arbeit die Beachtung beteiligter Kreise in hohem Maße. Die buchhändlerische Ausstattung berselben ift eine gute, ibr Preis allerdings ein verhältnismäßig hoher.

35. E. Deinze, Seminaroberl. u. M. Dübner, Seminardir., Grundzüge der Kranken-, Unfall- und Invalidenversicherung, nebst Rechenausgaben aus diesen Gebieten für Schule und Haus. Bearbeitet unter Mitwirkung von W Frembling, Sekretär der Landesversicherungsanstalt Schlesien. Zugleich Ergänzungsheft zu Heinze und Hübners Methodik des Rechnens. 4., verd. Muslage unter Berücksichtigung der Krankenversicherungsnovelle vom 25. Rai 1903. 5< S. Breslau, F. Goerlich. 60 Bf.

Was das Schriftchen will, sagt der aussührliche Titel. Es in den methodischen Schriften zuzuzählen, weil es zeigt, wie die fraglichen Stoffe in der Schule zu behandeln sind. Letteres geschieht unter Anwendung der "Formalftusen". Doch bringt das Heft auch eine ziemliche Anzahl von Rechenausgaben, in denen alle wesentlichen Bersicherungsfälle berücksichtigt werden. Da die Versicherungsbestimmungen in den letten Jahren wiederholte Anderungen und Zusäte ersahren haben, ift ein sicherer Führer auf diesem Gebiete jedenfalls willkommen. Als einen solchen darf man die vorliegende Arbeit bezeichnen. Wie es

cheint, haben die Berfasser hauptsächlich, wenn nicht ausschließlich, die raglichen Rechenstoffe der Bolksschule zugedacht. Wo es Fortbildungsschulen gibt, sind diese jedenfalls ungleich besser geeignet, sich damit u beschäftigen.

b) Lehrbücher und Aufgabenfammlungen.

6. John Claufen, handelsichullehrer, u. Chr. Schüttler, Fortbilbungsichullehrer, Die Buchführung bes handwerts mit besonderer Berückschigung der Einkommenfteuer-Selbsteinschäung und Ralkulation, jum Gebrauche für Lehrer an Meisterturfen, Fachschulen und gewerblichen Fortbildungsschulen, sowie jum Selbstunberrichte für handwerter. VI u. 112 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,80 M.

Es handelt sich hier nicht um die übliche taufmännische, sondern um ine für Handwerker bestimmte Buchsührung, welche besähigt, jederzeit en Bermögensstand und den Geschäftsgewinn zu ermitteln, die gegebenenalls auch vor dem Richter Beweistraft hat usw. Hierbei sinden nur er Birklichkeit entsprechende Geschäftsborfälle Berwendung und ein volltändig verbuchter Geschäftsgang gibt über die einzelnen technischen Fragen eden wünschenswerten Aufschluß. Ginsach, übersichtlich und wirklich raktisch, verdient die vorliegende Arbeit mehr als viele andere beachtet un werden. Sie wird daher den beteiligten Kreisen hierdurch empsohlen, umal auch ihre Ausstattung eine recht gute ist und der Preis als ein näßiger bezeichnet werden darf.

17. Robert Feigner, Oberlehrer, A. Schloffers Rechenübungen für Fortbilbungsichulen. Reu bearbeitet. 38. Aufl. 64 G. Dresben 1904, A. Suble. 30 Bf.

Nach welchen Gesichtspunkten die Neubearbeitung erfolgte, wird nicht angegeben. Bestimmt ist die Ausgabensammlung jedensalls sür ise allgemeine Fortbildungsschule. Die rechnerischen Schwierigkeiten zehen nicht über das Ziel der Bolksschule hinaus. Die herangezogenen Sachen und Sachverhältnisse berücksichtigen aber die Interessenkreise der Fortbildungsschüler in annehmbarer Beise. Das Bestreben, die Ausschlichen gesichtspunkten zu gruppieren, verdient besondere gervorhebung. Und so darf die Sammlung jedensalls den bessereihnlichen Sammlungen zugezählt werden. Ihr Preis ist ein verhältsismäßig niedriger.

18. Ostar Siedig, Rettor, u. Mar Kutnewsty, Oberl., Rechenbuch für Sandwerter- und gewerbliche Fortbildungsschulen. Nach den ministeriellen Berfügungen vom 5. Juli 1897. Leipzig 1904, B. G. Teubner.

Teil I: (Lehrstoff ber Stufen IV u. III). 94 S. Geb. 70 Bf. Teil II: (Lehrstoff der Stufe II). 87 S. Geb. 70 Bf. Teil III: (Lehrstoff der Stufe II).

101 S. Geb. 1 M.

Das vorliegende Rechenbuch ist nicht für die allgemeine Fortbildungsschule, wie sie seit 30 Jahren 3. B. im Königreiche Sachsen besteht, indern für die gewerbliche Berufssund Standesschule, welche in erster dinie die Bedürsnisse des Handwerkers berücksichtigen soll, bestimmt. Für extere gelten in Preußen die ministeriellen Verzügungen vom 5. Juli 1897. Und diesen gemäß ist auch die Stoffauswahl und Stoffanordnung des vorliegenden Buches getroffen worden. Da Schulen der fraglichen Art fast nur von Städten unterhalten werden, deren Volksschulen eine angemessene Vorbildung verbürgen, so wird der vorgeschriebene Wiedersholungsstoff entsprechend kurz behandelt. Das Hauptgewicht wird auf

Unwendungen aus dem gewerblichen Leben gelegt. Das geschieht bereits im ersten, noch mehr im zweiten, besonders aber im dritten Teile. Much Linien-, Flächen- und Körperberechnungen find burch gahlreiche Aufgaben vertreten. Die Stoffanordnung folgt in den ersten beiben Teilen rechnerischen Gesichtspunkten. Der erste Teil bringt die Grundrechnungs arten mit gangen, Dezimal- und Bruchzahlen, bagu die Schlufrechnung (Regelbetri). Der zweite Teil enthält die Prozentrechnungen, Aufgaben aus dem Bersicherungswesen, Gesellschafts- und Mischungsrechnung, Fladen- und Körverberechnung. Der dritte Teil ichreitet vorwiegend nach Sachgebieten fort und bringt zunächst die einzelnen Abschnitte des zweiten Teils zum Abschlusse, verbreitet sich bann über Arbeiterversicherung, Arbeitszeit, Löhne und Lohnlisten, gewerbliche Kalkulationen und Buchführung, und ichließt mit Gewerbesteuer, Breisberechnungen aller An und Roftenanschlägen ab. Wer für Unftalten ber eingangs gebachten Art eines Rochenbuches bedarf, moge sich das vorliegende genauer anieben. Es burfte bieten, mas gebraucht wird. Die Ausstattung des Buches ift eine recht gute, ber Preis ein mäßiger.

39. 3. Seinrich, Fortbildungsschull., Die gewerbliche Buchführung nebit Anleitung jur Steuerertlarung. Methodisches und prattisches Sandbuch für Meisterfurse, Fortbildungs- und Fachschulen, sowie für den Selbstunterricht. 64 G. Leipzig 1904, A. Hahn. 60 Pf.

Der Verfasser bietet eine für Handwerker bestimmte vereinsachte Buchführung, boch ausreichend für eine rechtsgültige Steuererklärung. Tas Hauptbuch ersetzt er durch ein vereinigtes Tage- und Kontenduch. Der praktische Lehrgang umfaßt einen Zeitraum von drei Monaten. Das Büchlein will insbesondere auch den Meisterkursen dienen. Da es alles Wesentliche berücksichtigt, hinreichend klar geschrieben und übersichtlich gehalten ist, kann es, wie hiermit geschieht, der Beachtung beteiligter Kreise empschlen werden.

40. R. Sutter, u. S. Arehichmar, Burgerschullehrer, Das Rechnen im haushalte. heft 2: Aufgaben aus bem Gebiete der Kranken-, Unfall- und Invalidenversicherung. Jum Gebrauche in Madchenfortbildungsschulen. 2. Aul. 26 S. Plauen 1904, N. Kell. 25 Bf.

Das heft enthält: I. Aufgaben aus der Krankenversicherung. II. Aufgaben aus der Unfallversicherung, III. Aufgaben aus der Invalidenversicherung. Die Berfasser wollen nicht nur mit den einschlägigen Gesichesbestimmungen und Beisungen bekannt machen, sondern auch erzichlich wirken, indem sie die segensreichen Wirkungen der Bersicherungen in helles Licht setzen. Ihre besondere Aufgabe, die weiblichen Arbeiter zu berücksichtigen und die Wirkungen auf den Arbeiterhaushalt darzulegen, lösen sie mit unverkennbarem Geschick. So entspricht das heit seiner Bestimmung in bester Weise und kann empsohlen werden.

41. Ricard Juft, Oberl., Raufmannisches Rechnen. III. Teil 110 &. Leipzig 1904, G. J. Gofchensche Berlageh. 80 Pf.

Dieses der "Sammlung Göschen" angehörige Büchlein bilbet den III. Teil von des Berfassers "Rausmännisches Rechnen". Da die ersten beiden Teile nicht mit vorgelegt worden sind, kann ein abschließendes Urteil über seine Brauchbarkeit schon deshalb nicht gefällt werden. Außerdem sehlt dem Büchlein aber auch jedes Begleitwort, aus dem die dem Berfasser maßgebenden Grundsäte zu ersehen wären. Und so muß cs ier bei der Angabe bewenden, daß man darin allgemeine Belehrungen, legeln und ausgeführte Beispiele zur Gold- und Silberrechnung, Münzechnung, Wechselrechnung, Effektenrechnung, Arbitrage und Warenrechung findet, wie sie andere Bücher derselben Tendenz auch bieten. Die lusstattung ist die bekannte gute Göschensche, der Preis des geschmackvollen Jändchens ein verhältnismäßig billiger.

- 2. 2. Ich. Müller, Rettor, Rechenbuch fur gewerbliche Fortbilbungsichulen. Rach ben minifteriellen Bestimmungen vom 5. Juli 1897 unter Rithilfe ber Lehrer Horn, Meusch und Salzmann. 2. Aufl. Duffelborf 1903, L. Schwann.
 - 1. Heft: (Unterstuse, Heft 1). 1. Teil: Die vier Grundrechnungsarten mit unbenannten ganzen Zahlen. 2. Teil: Das deutsche Münze, Maße und Gewichtsspstem nebst Sortenverwandlungsaufgaben. 3. Teil: Die vier Grundrechnungsarten mit benannten ganzen Zahlen. Zeitrechnung. 62 S. 40 Bf. 2. Heit: Das Rechnen mit gemeinen Brüchen. 5. Teil: Das Rechnen int Dezimalbrüchen. 6. Teil: Schlußrechnung. Anhang: Unser Berkehrswesen. 65 S. 40 Bf. 3. Heft: I. Die Brozentrechnung. II. Lebense und Feuerversicherung. III. Staatse und Kommunalsteuern. IV. Raumrechnung. V. Bermischte Ausgaben, insbesondere Einheitsrechnung. 75 S. 50 Bf. 4. Heft: (Oberstuse Hill übungsaufgaben für die Hand ber Schüler. 82 S. 60 Bf. 5. Heft: (Oberstuse Heft I) Theoretischer Teil zur Selbstbesehrung für Geschen, Meister und Lehrer. 65 S. 80 Bf.

Der Zweck dieses Rechenbuches stimmt mit dem des unter Nr. 38 mgezeigten überein. Während letteres aber den Wiederholungsstoss Wechenstoss der Bolksschule) verhältnismäßig kurz erledigt, beschäftigt ich ersteres durch zwei Heste hindurch mit demselben. Weshald? ersährt nan nicht, da zedes Begleitwort sehlt. Erst vom Hest 3 ab treten Rechenzebiete auf, welche dem Interessenkreise der den Kinderjahren entwachsen Schüler besser entsprechen. Den eigentlichen Rechenstoff für solche Schüler beingt aber erst Hest 4: Diskontrechnung, Kontokorrent-Kinsschnung, Lohnlisten, Kalkulieren, Arbeiterversicherung, vermischte Ausschnung, Lohnlisten, Kalkulieren, Arbeiterversicherung, vermischte Ausschnung. Das 5. Hest enthält die dazu gehörigen Belehrungen nebst zweiknhängen: Inventarien und Einheitspreise. — Bevor eine zweite Auslage es Rechenbuches erscheint, möchte der Verfasser die unter Nr. 34 beprochene methodische Schrift lesen und auf seinen Fall anwenden. Auch ise auf dem Gebiete des Fortbildungsschulwesens immer mehr hervorzetenden Resormbestrebungen verdienen beachtet zu werden.

8. Bilhelm Ortlieb, Handwerlerschull., Praktische Buchführung. a) Für Schlosser. 48 S. — b) Für Tischler. 48 S. Breslau 1904, F. hirt. Je 80 Bf.

Im vorigen Jahresberichte wurden bereits die für Tapezierer (bezw. detorateure) und Schuhmacher bestimmten Hefte angezeigt und besprochen. Die hier vorliegenden weiteren zwei Hefte sind nach demselben Schema nie jene bearbeitet. Da sie sich ebenfalls der Wirklichkeit, soweit dieses berhaupt möglich ist, gut anpassen, kann die vorjährige Empsehlung nich auf sie bezogen werden.

4. Friedrich Seelander, Lehrer, Rechenbuch für taufmännische, gewerbliche und hauswirtschaftliche Mädchenfortbildungsschulen in Beispielen und Aufgaben. 1. Heft. 3., verb. u. verm. Aust. 64 S. Leipzig 1905, Dürrsche Buchh. 80 Bf.

Das heft foll nach bem Borworte eine Wiederholung ber vier Spezies, www. der bier bürgerlichen Rechnungsarten unter Unwendung von

Borteilen bieten, um dadurch die Elemente zu befestigen und eine Grad von Sicherheit und Gewandtheit im Rechnen zu erreichen die Schülerinnen aus der Bolksschule gewöhnlich mitbringen. und Form der Aufgaben übersteigen die an Schülerinnen der gehobener Bolksschulen zu stellenden Anforderungen nicht. "Borteile" gehen nicht darüber hinaus. Wer aber eines hie Wiederholung und Besestigung des Bolksschulerechenstoffes im Sverfasser bedarf, sindet hier alles beisammen, was er brau Ausstattung des Hestes ist die übliche, der Preis aber ein ve mäßig hoher.

45. Robert Stern, Oberlehrer, Buchführung in einfachen und bi Boften. 2., verb. Aufi. 168 S. Leipzig 1903, G. J. Gofcheniche 80 Bf.

Der Berfasser, zugleich Dozent der Handelshochschule zu behandelt seinen Gegenstand sozusagen in akademischer Beise damit gedient ist, möge sich seiner Führung anvertrauen. Er sem handlichen Büchlein: I. Allgemeine Grundbegriffe: a) In Wesen der Buchsührung. b) Bestimmungen über die Buchsühr Handelsgesethuche und seinen kausmannischen Spezialgeseten. Grundprinzipien der Eintragung in Handelsbücher. II. Die Buchsührung. III. Die doppelte Buchsührung. IV. Die amen Buchsührung. V. Sonstige Buchsührungsformen.

46. Rarl Bengel, Sanbelsichulleiter, Rechenbuch fur taufmannisch bilbungsichulen. 3 Teile. I. Teil. 3., verb. Auft. 94 G. 4 1904, C. Meyer. 60 Bf.

Im vorigen Jahresberichte wurde die zweite Auflage des vorliheftes angezeigt und besprochen. Da die dritte Auflage mit der in allen wesentlichen Stücken übereinstimmt, insbesondere dieselber schulmäßigen Rechenstoffe wieder bietet, hat es bei dem früher Bezu bewenden. Die Ausstattung des Heftes ist eine gute, der Pangemessener.

47. Julius Bengely, Oberlehrer, Praktisches Rechnen. Methodisch Regeln, Beispiele und Aufgaben. Für Handels-, Real-, Gewerbe- un Bürgerschulen, kaufmännische und gewerbliche Fortbildungsschulen. 2., Aust. II. Teil. 96 S. Leipzig, Rengersche Buchb. 1 M.

Dem Buche fehlt ein Begleitwort, aus bem man ersehen was den Versasser zur Herausgabe veranlaßte. Aufgabensamn von der Art der vorliegenden gibt es in ziemlicher Anzahl. Drecht gute. Den Versasser, seit sast 30 Jahren an der Offentliche belslehranstalt zu Chemnitz tätig, scheint aber keine derselben voll bizu haben. Und so hat er selbst eine für seine Zwecke geeignete San herausgegeben. Der vorliegende zweite Teil derselben bringt: Azent- und Promisse-Rechnungen. XII. Zindechnung. XIV. Mmortisationsrechnung. XV. Diskontrechnung. Lombardrechnung. XVII. Terminrechnung. XVIII. Effektente Jeder Abschnitt beginnt mit Erklärungen, fährt mit ausgerechnet spielen sort und schließt mit einer ausgreichenen Anzahl von übugaben. Ganz so, wie man es anderwärts auch sindet. In de eines ersahrenen Lehrers dürste sich die vorliegende Sammlung

o wie andere Sammlungen gleicher Tendenz bewähren. Die Ausing ist gut, der Preis nicht zu hoch.

V. gur höhere Studien.

r. G. Frege, Universitätsprof., Grundgesetze ber Arithmetik. Begriffshriftlich abgeleitet. Jena 1898 u. 1908, H. Bohle. I. Bob. XXXII und 53 S. 12 M. II. Bob. XVI u. 265 S. 12 M.

Die vorliegende Arbeit an dieser Stelle ihrer vollen Bedeutung nach ürdigen, ist ausgeschlossen. Dazu murbe es umfänglicher fachwissenlicher Erörterungen und Darlegungen bedürfen. Für den Jahresit ift und bleibt eben die padagogifche Seite jeder Arbeit bie stfache. Und fo muß es auch hier dabei bewenden. Der Berfaffer int: "Man findet in diesem Buche Lehrsätze, auf benen die Arithmetit ht, mit Zeichen bewiesen, beren Ganzes ich Begriffsschrift nenne." 10 jähriger Pause schließt er: "Als Urproblem ber Arithmetik man die Frage ansehen: Wie fassen wir logische Gegenstände, efondere die Bahlen? Bodurch find wir berechtigt, die Bahlen als mstände anzuerkennen? Wenn dieses Problem auch noch nicht fo gelöst ift, als ich bei Abfassung biefes Banbes bachte, so zweifle boch nicht baran, daß ber Weg gur Lofung gefunden ift." Dan , hier stehen "Biel" und "Benig" beieinander. Die Lehre von Bahlen gilt dem Berfasser als ein Teil der Logit. Es tommt nicht, wie üblich, nur auf ben Inhalt bes Sapes an und bag r bewiesen werbe, sondern auf die Art, wie dieses geschieht, auf be Grundlagen sich ber Beweis ftust. Daß dieser wefentlich abhende Gesichtspunkt eine besondere Behandlungsweise forbert, leuchtet Und so ist der Berfasser schließlich zu seiner "Begriffsschrift" ngt. Diese "Schrift" hat ihn schon seit langem beschäftigt. re 1879 bereits hat er eine Arbeit über "Begriffsschrift" und im re 1884 eine zweite über die "Grundlagen der Arithmetit" veröffent-In der letteren faßte er das Grundlegende feiner Ergebniffe turg n zusammen, daß "die Zahlangabe eine Aussage von einem Begriffe" alte. Und eben darauf beruht hier seine Darftellung. Daß barüber ver Jahre vergingen, lag einesteils "in inneren Umwandlungen ber riffsschrift, die mich zur Berwerfung einer handschriftlich fast schon endeten Arbeit genötigt haben", wie er felbst bekennt. Anbernteils ihn die "fühle Aufnahme" oder vielmehr der "Mangel an Aufnahme", n seine Arbeiten bei den Mathematikern begegneten, abgehalten, forthren. Aber auch jett noch fürchtet er lettere. Und trotbem kommt nicht davon los! Man sieht, biese "Begriffsschrift" begleitet, betigt und beunruhigt ben Berfaffer in gang außergewöhnlicher Beife. so versteht man auch seinen Bunsch: "In einem Falle wie hier, der Bert eines Buches durch flüchtiges Durchlesen nicht erkannt werden t, sollte die Kritif helfend einspringen . . . Wir bleibt nur Abrig doffen, jemand moge von vornherein soviel Bertrauen zu ber Sache Pfen, daß er in dem inneren Gewinne eine Belohnung erwartet . . ge es mir gluden, einen solchen Lefer und Beurteiler zu finden!" hte dieser Bunsch recht bald in Erfüllung geben! Freilich, dazu irt außer dem "Bertrauen zu der Sache" auch "Beit zur Arbeit", wer von den Lesern bes Jahresberichts über lettere nicht verfügt, of bem Buche schon beshalb besser fern. Ein weiteres Erforbernis vie mathematisch-philosophische Durchbildung des Lesers. Rlagt boch Babag. Jahresbericht. LVII. 1. Abtig.

ber Berjasser, ein namhaften Bertreter seiner Wissenschaft, selbat leicht ist die Zahl der Nathematilen überhaupt nicht groß, um die Grundlegung ihrer Wissenschaft bemühen, und auch diese oft große Eile zu haben, die sie die Ansangegründe hinter sich hat Hat doch das einmal Hergebrachte große Nacht über die Gemüter. ich die Arithmetil mit einem Baume vergleiche, der sich oben Mannigsaltigkeit von Nethoden und Lehrschen entsaltet, währ Wurzel in die Tiese strebt, so schen Wurzel in die Tiese strebt, so schen mir der Burzeltrieß, in Deu

menigitens, ichwach gu fein."

Der Berjasser sett: "scheint", brückt sich alse vorsichtig ar benkt jedensalls auch nur an die Mathematiker der Universitäten. diesen gibt es aber doch auch noch viele andere, an Schulen a tätige, pädagogisch gebildete Bertreter seiner Wissenschaft. Soll unter diesen die gewünschten Leser nicht sinden? Fänden sie wurde sieher auch das padagogische Interesse, das uns hier zum geht, nicht zu kurz kommen. Schon das Bertiesen in die Exu einer Wissenschaft ist seinem innersten Besen nach pädagogische muß also befruchtend auf die weitere Arbeit des ausübenden Pawirken. Und so empsehlen wir schließlich die vorliegende Schwin diesem Sinne den Leser des Jahresberichts. Die buchhin Ausstatung derselben ist eine vorzügliche, ihr Preis mit Rück den schwerzen Soll ein angemessenze.

B, Geometrie.

L für Beibe- und Spegerfchulen.

a) Methodische Schriften.

1. Dr. G. Bill, Schulbirelier, Die Formengemeinschaften - ein ber Geometriemethobit. 61 G. Dresben 1904, Bleul & Re 1,20 M.

Gegen die im vorigen Jahre angezeigte Schrift Martins gegenwärtige Stand ber Geometrie-Wethodis ein Rudftand?", burch die Biltschen Auslassungen in den "Bab. Studien", Jahn veranlaßt worden war, wendet sich der vorliegende Sonderabdi bem 36. Jahrgauge des "Jahrhuchs bes Bereins für wiffenschaft bagogit". Er beginnt mit einer Reihe perfonlicher Bemertung verbreitet fid, fobann über folgende funf Buntte: Der Begriff b mengemeinschaften. Das Berhältnis der Formengemeinschaft Erziehungsziel. Die Formengemeinschaften und bas Spftem b metrie. Die Formengemeinschaften und die Kulturstufen. Die ? gemeinschaften und die Konzentration. Bill beanftandet gund Begriff "Formengemeinschaft", ba "Gemeinschaften" nur bei Le möglich seien, tote Dinge bochstens eine "Einheit" bilden ! Aber auch um "Formeneinheiten" handle es fich bei Darti sondern nur um "wirtschaftliche Sacheinheiten", welche nach gi ichen Gefichtspunkten behandelt murben. Und ebenbeshalb I (Wilt) fic bekampft. Des weitern bestreitet Bilt, daß bie "? gemeinschaften" ein Ausfluß bes Erziehungszieles (im Serbart ichen Sinne) seien. Es liege nur eine migverstandene Auffassun eine einseitige übertreibung bes Billerschen Gebankens von b freten Ausgangspunften und von der Anwendung der toten Leh die lebendige Praxis vor. Der britte Bunkt bezieht sich auf ba Durcheinander geometrischer Begriffe und Gape, wie es entsteher wenn "wirtschaftliche Sacheinheiten" bie Ausgangspunkte bilbeten. Mitten hinein in die Meinungsverschiedenheiten über die "Aufturftufen" verset der vierte Puntt. Bahrend Martin behauptet: "Unsere (Martin-Som idts) Formengemeinschaften sind in ihrer Aufeinanderfolge ein Abbild ,ber menschheitlichen Entwidelung ber Raumvorstellungen', die sindifchen Appergeptionsstufen des Kindes", tommt Bilt zu bem Ergebnis: "Wie die Menschheit die Welt apperaipiert hat, das ift vorbildlich für den Unterricht, nicht aber die konfreten Stoffe, welche fie dabei geschaffen." Am bemertenswertesten ift schließlich das, mas ber lette Bunkt über "Konzentration" bringt. Denn hier treffen wir auf bem springenden Bunkt bes ganzen Streites. Raber barauf einzugehen - benn anders mare ber Sache nicht gebient — muffen wir uns frei-Ach verfagen. Und so verweisen wir die Lefer, welche fich dafür intereffieren, auf die Schrift felbst. Das lette Wort im Streite foll die porljegende Schrift übrigens nicht fein. Denn G. 47 derfelben fteht: "Ich foffe, daß ich noch die Zeit finden werde, einen geometrischen Lehrgang geschichtlich-genetischer Grundlage zu bearbeiten." Warten wir diefen Bergang: vorerst ab, um uns von der Haltbarkeit der Wilkschen Forbetungen zu überzeugen.

b) Lehrbucher und Aufgabenfammlungen.

2. & Decht, Lehrer, und F. Rundt, Lehrerin, Lehrbuch ber elementaten Rathematik. 218 Ergenzung zu bem "Rechenbuch für Mabchenschulen" bearbeitet. I. Teil: Planimetrie. 126 G. Bielefelb 1904, Belhagen & Klasing. 1,60 M.

Die Berfasser schreiben: "Dem Bedürsnis derjenigen Anstalten, die den mathematischen Unterricht bereits eingeführt haben oder einzusühren gebenken, will das vorliegende Lehrbuch entgegenkommen . . . die mathematische Belehrung der Mädchen wird sich in allen wesentlichen Punkten so gestalten wie die der Knaben. Aber die Kücksicht daraus, daß der höherm Mädchenschunke sowohl für den vorausgehenden Rechenunterricht wie und für den eigentlichen mathematischen Unterricht weniger Zeit zur Berfügung steht wie der höheren Knabenschule, nötigt dazu, in der Zielsezung und in der Auswahl des Lehrstosses und der übungsausgaben sich Beschränkungen auszuerlegen . . In einigen Fällen, wo es besonders wünschenswert erschien (!) und sich ungezwungen machen ließ (!!), ist versicht worden (!!!), das Berstehen und Behalten der geomekrischen Sähe durch eine Veranschung zu unterstühen. Hauptiache für den zu erstrebenden Hauptzweck — die geistige Schulung der Mädchen — bleibt der wissenschaftliche Beweis . . ."

Das durfte dem Kundigen genügen. Fügen wir noch hinzu, daß bas neue Lehrbuch den Lehrstoff in der altherkömmlichen Auswahl und Anotdnung bringt, daß es auch an der altgewohnten (wiffenschaftlichen?) Behandlungsweise seihibalt, so ist nicht einzusehen, weshalb es den Bedürfnissen der Mädchenschulen besser entsprechen soll, als irgend eins der in Anabenschulen gebräuchlichen Lehrbücher der Planimetric. Der Unterschied besteht lediglich in dem Titelzusape: "Als Ergänzung zu dem Rechenbuch für Mädchenschulen."

8. M: Bidels Geometrie ber Boltefcule. Reubearbeitung von Dr. E. Bilt, Schutbireftor. Dresben 1904, Bleul & Raemmerer.

Teil I: Formentunbe. — Ausgabe II. Ergebnis- und Aufgabenheft für bie Hand ber Schiller. 2., burchgesehene Aust. Mit 66 in ben Text eingebruckten Figuren. 32 S. 40 Bf.

Teil II: Formenlehre. — Ausgabe II. Ergebnis- und Aufgaben bie hand ber Schüler. 31. bis 83. Ausl. Mit 109 in ben Text eings Figuren. 48 S. 40 Bf. — Ausgabe III. Geometrische Rechenausge bie hand ber Schüler. 28. bis 25. Ausl. Mit 13 Figuren. 31 S.

Da die vorliegenden 3 Hefte nur einen Teil des Gesamtwerl ben, muß die Besprechung bis zum Eingange der noch sehlender (Teil I Ausgabe I, Teil II Ausgabe I u. IV) ausgesett werden

4. Ernft Schned, Maler u. Zeichenlehrer, Die Lehre von ben Projett Gine Anleitung für ben Unterricht im Linearzeichnen an Bolts-, Mitt höheren Schulen, Praparanbenanstalten, Lehrerseminaren und gew Fortbilbungsschulen. Rach ben neuesten ministeriellen Bestimmunge 2. April 1902. Mit Abbilbungen und 6 Tafeln in Buntbrud. Berlin 1904, L. Dehmigte. 2 M.

Ein Buch für alle Schulen, die es zurzeit gibt, ausgenomn technischen Sochschulen und Universitäten! Man halt es taum für lich. Der Berfaffer "entschloß" fich zur Herausgabe, nachdem ei bem bom Breugischen Unterrichtsministerium fur die Berliner Gen schulen vorgeschriebenen Lehrplane erfah, daß auch in dem für di gen Boltsichulen ber Monarchie in Aussicht gestellten neuen Let bas Linearzeichnen berücksichtigt werden" folle. Was er bringt, i Rur bleibt zweifelhaft, ob es für Lehrer oder (geschrieben ift. Rach bem Texte zu Tafel I (Projektionen bes rege gen vierfeitigen Prismas) mochte man erfteres annehmen. Den folgen fein fauberlich Fragen und Antworten feche Geiten lang ander. Aber diefe Fragen und Antworten find berart, bag m Bilbungsgrad der ausübenden Beichenlehrer ziemlich tief ftellen wenn man annehmen wollte, sie bedürften einer derartigen "Anle Außer dem vierseitigen wird noch das sechsseitige Prisma bet Dann folgen: achtfeitige Pyramibe, Bylinber, Regel, ein Tifc in Grund-, Auf- und Seitenriß und ichiefwinkliger Barallelpri nach gegebenem Makstab). Die Zeichnungen sind durchweg richt fauber ausgeführt. Papier und Drud find fehr gut. Der Breis angemessener.

5. 28. Steuer, Seminaroberlehrer, Raumlehre für Boltsichulen, en bie Ergebniffe bes Unterrichts und Aufgaben. 52 S. Breslau M. Wogwob. 45 Pf.

Im Borwort heißt es: "Die Betrachtung und Besprechung der lichen Größen und ihrer Eigenschaften, die Entwickelung und Fests der Erklärungen, Einteilungen, Gesetze und Berechnungsweisen, die tung zum Zeichnen und Rechnen ist Sache des mündlichen Unterrich auf Grund der weitgehenden Kenntnisse des Lehrers sich frei zu gi hat. Der Schüler hat die Ergebnisse der Besprechung und Entwisse. Der Schüler hat die Ergebnisse der Besprechung und Entwisse zusammenzusassen und die Hauptlachen zu merken. Rur vauf diesem Wege erwirbt, kann er sein eigen nennen. Im Hefte er die Hauptergebnisse in kurzen Säpen wieder." Damit kann meinverstanden erklären. Die Anordnung des Stosses ist zwar dergebrachte spstematische, die Stossauht im einzelnen aber in gute und die Ausgaben sind den Bedürfnissen der Bolksschüler paßt. So ist das Heft wohl geeignet, unter Anseitung eines tül Lehrers gute Dienste zu seisten. Papier und Druck sind gute, der ist ein mößiger.

- 6. Friedr. Chrift. Bolf, Schulbir., Brattifche Geometrie für ben Schulund Selbstunterricht. Rach ben Grundfapen ber Anschauung und Konzentration in genetischer Stufenfolge aufgebaut und unter besonberer Berudsichtigung ber prattischen Beburfnisse bearbeitet. Leipzig 1904, E. Bunberlich.
 - 1. heft. Mit 30 in ben Text gebr. Figuren. 2., burchges. Aufl. 23 G. 28f.
 - 2. Heft. Mit 92 in ben Text gebr. Figuren. 2., burchgef. Aufl. 58 S. 50 Pf.

Da zu dem Gesamtwerke, soviel bekannt, noch ein 3. Heft für Schüler and eine Ausgabe für Lehrer gehören, so muß die Besprechung bis zum kintressen bieser verschoben werden.

II. für Lehrerbildungsanftalten.

7. Rati Erdmann, Anfangsgrunbe ber ebenen Geometrie verbunben mit einer Aufgabensammlung. I. Teil. Mit 282 in ben Text eingebr. Figuren. VIII u. 178 S. Dresben 1904, Bleyl & Raemmerer. 2,25 M.

Der Bersasser hat nicht angegeben, für welche Schulen sein Buch bestimmt ist. Die ganze Anlage (Stossawahl, Stossawahl, Stossa

8. **B. Rlaufe**, Areisschulinsp., Lehrbuch ber Raumlehre für Lehrerbilbungsanstalten. Rach ben neuesten Lehrplänen bearb. II. Teil. Für Seminare. Planimetrie (Fortsetzung), Stereometrie, Trigonometrie, Methobik. VIII u. 197 S. Duffelborf 1904, L. Schwann. 2 M.

Der hier vorliegende II. Teil des Klauteichen Lehrbuchs bilbet ie Fortietung und den Abichluß des für Präparandenschulen bestimmten Teiles besielben. Da letierer uns bis jest nicht mit zugegangen ift, muß die Besprechung des Wertes bis zum Eintreffen desselben verschoben werden.

9. A. Költzich, Seminarlehrer, Raumlehre für Präparanben. Nach dem "Lehrplan für die Präparandenanstalten" des Kgl. Preußischen Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten (Erlaß vom 1. Juli 1901) bearbeitet. Mit 154 Textsiguren und etwa 800 übungsaufgaben. 128 S. Leipzig 1904, C. Merseburger. Geb. 1,20 M.

Der Berfasser sagt im Borworte: "Das dargebotene Lehrgebäude ft meistens auf das unbedingt Notwendige eingeschränkt; entbehrlicher Stoff ist mit † bezeichnet; die Behandlung ist dem Schülermaterial angepaßt. Aberall wird die selbständige Arbeit des Schülers träftig in Inspruch genommen, sowohl durch Ausgaben und Abungen, die sich un-

mittelhar an den hehandelten Lehrstoff anschließen, als auch bi gaben, welche eine breitere Grundlage voraussetzen." Damit l sich einverstanden erklären. Und da das Buch hält, was das verspricht, so verdient es, beachtet zu werden. Die Ausstat Buches ist eine gute, der Preis ein mäßiger.

10. B. Biefe, Seminarlehrer, B. Lichtblau und A. Bachaus, S Raumlehre für Lehrerbilbungsanstalten. In 2 Teilen. 1904, F. Hirt.

I. Teil: Planimetrie (Flächenlehre). In 2 Abteilungen. 1. Der Lehrstoff für die Bräparandenanstalt. Mit 93 Figuren im Text. umgearb. u. erweit. nach dem Lehrplan vom 1. Juli 1901. 150 1,65 M. — 2. Abteilung: Der Lehrstoff für das Seminar. Mit 4 im Text. 6. Aust., umgeard. und erweit. nach dem Lehrplane vo 1901. 106 S. Geb. 1,35 M.

II. Toil: Stereometrie und Trigonometrie. (Rörperlehre ecksrechnung.) Mit 46 Figuren im Text. 5., erweit. Auft. 228 2,50 M.

Das vorliegende Dreimännerbuch ist die Neubearbeitung bem aus nur zwei Bänden bestehenden "Raumlehre" bersell sasser. Mahgebend für die Reubearbeitung waren die schor erwähnten "Bestimmungen vom 1. Juli 1901". Der I. Tei nun in 2 Abteilungen, deren erste den Lehrstoff für die 3 Prätkassen bringt, während die zweite den Bedürsnissen dis solgenden Seminarklassen dienen will. Beide zusammen behar Planimetrie in dem für Lehrerbildungsanstalten überhaupt vor Umsange. Denn der II. Teil beschäftigt sich nur noch mit Ste

und Trigonometrie.

Da das Lehrbuch in sechster bezw. fünfter Auflage eriche es sich bereits ein ansehnliches Berbreitungsgebiet erworben ba gegenuber ben gablreichen Mitbewerbern gewiß Beachtung Um so mehr fällt bann aber auf, bag manches von b die bisherigen Auflagen enthielten, in Begfall gekommen besonders die methodischen Beigaben, welche das Buch ge Lehrerbildungsanstalten so recht geeignet erscheinen ließen. ftand, daß bie "Methodit bes Rechen- und Raumlehren als besonderer Unterrichtszweig in Zukunft der I. Klasse 31 ist" (vergl. Borwort im II. Teil) kann dieses doch unmög bern. Es sei benn, daß die in dem mathematischen Lehrbuche t Methodit berjenigen, welche in Rlasse I gelehrt wird, widersprac ift benn fo etwas in einer Lehrerbilbungsanftalt überhaupt mo Was die übrigen Anderungen betrifft, so entsprechen dieselben den Bestimmungen vom 1. Juli 1901. Mit einer Ausnahme Lehrstoffe, welche die "Bestimmungen" den Praparandenklaffen treten in den Seminarklassen nochmals auf. Go 3. B. Die Be ber regelmäßigen Bielede und bes Kreises. Die Berfasser bem zu im Borworte des I. Teils: "Es können diese Lehrstude allerdi in der Präparandenanstalt behandelt werden, aber nur in schi ger, nicht aber in wissenschaftlicher Beise, weil die dafür i gen Boraussehungen aus der Arithmetit fehlen. Die schwierige fruktionsaufgaben murben dann gang wegfallen. Wir sind ber daß es dem Geifte ber neuen Bestimmungen nicht zuwiber ift, ermähnten Lehrstoffe in ber Braparanbenanstalt zwar zunächst

leichteren, auf unmittelbare Anschauung sich gründenden und nur beftimmte Berhaltniffe beruchichtigenben Form befprochen, dann aber im Seminar nochmals fo behandelt werben, daß die Allgemeingultigfeit ber Babrheiten erfannt wird. Ahnliches gilt von den Konstruktionsaufgaben." Diefer Auffassung tann nur beigepflichtet werden. Ebenfo ift ben Berfaffern beizupflichten, wenn fie bem Kapitel über Anwendung ber alge-braifchen Analyfis (Abschnitt III ber zweiten Abteilung bes I. Teils) größere Bedeutung als bisher einräumen. Wenn sie aber auch für die Braparandenanstalten "die wissenschaftliche, d. h. streng logische Beweisjuhrung" als die allein richtige hinstellen und solches mit der Bemerkung: "Der Unterbau muß ebenso fest gefügt sein wie der Oberbau" begrunden, so find wir der Meinung, daß damit weder den derzeitigen Bräparanden noch den fünstigen Lehrern gedient sein kann. Denn man barf nicht ein so völlig Neues, wie die streng mathematische Beweisführung, in jede Bodenart verpflanzen wollen. Und die Bodenarten, welche bie Praparandenanstalten bieten, laffen nach dem übereinstimmenden Urteile aller Renner oft noch recht viel zu munschen übrig! Da muß benn vorerst eine recht umfichtige Bodenbearbeitung auf guter psychologischer Grundlage eintreten, eine unterrichtliche Behandlung, in welcher die Anschaulichteit und die Anschauung die Berrichaft führen. Denn die Bahrheiten, welche in Frage tommen, jollen wirkliches geistiges Gigentum aller Schüler werben, nicht bloß einzelner. Das aber tonnen fie nur, wenn fie bie Unmittelbarkeit besitzen, die (bem Anfanger) allein die Anschauung zu geben bermag. Bon der Anschauung zum Begriffe, das ist der Anfang, das abrige folgt erft bann, wenn ein ausreichender felbsterworbener Borrat bon Begriffen gur Berfügung fteht. Db bagu viel ober wenig Beit gebraucht wird, andert an ber Sache felbst nichts. Und fo halten wir es, bamit tein Braparand an fich felbst erlebe, mas er bei seinen späteren Schulern vermeiden foll, zurzeit doch für beffer, "eine Art übergangsturfus (vielleicht einen Parallelturfus!) von der elementarischen zur wiffenschaftlichen Beweisführung einzurichten."

Die Behandlung ber "Stereometrie", welche ber zweite Teil des Lehrbuches bringt, unterscheibet sich nur wenig von derjenigen anderer Lehrbücher. Lobend hervorzuheben sind die zahlreichen, gut ausgewählten und gut angeordneten übungsaufgaben, welche die Berfasser beigefügt

baben.

Die "Trigonometrie" tritt in zwei Abschnitten auf: Goniometrie und Trigonometrie (im engern Sinne). Bir haben uns gegen diese Stossandnung in einem Schulbuche bereits im vorigen Jahresberichte ausgesprochen. Für methodisch richtiger erachten wir, das rechtwinklige Dreieck voranzustellen, die goniometrischen Funktionen davon zu gewinnen, zur Berechnung desselben überzugehen, die Berechnung ber übrigen Oreiecke anzuschließen und nun erst die Goniometrie sortzussehen und abzuschließen. Nachdem wir die vorliegende Behandlung tennen gelernt und im Borworte gelesen haben, daß die vollständige Durchsarbeitung des Gegebenen nur unter "günstigen Berhältnissen möglich sein wird", werden wir in dieser unster Auffassung weiter bestärkt. Alles in allem gehört aber das vorliegende "Dreimännerbuch" zu den besseren Lehrbüchern, welche es zurzeit für Lehrerbildungsanstalten gibt. Und in diesem Sinne empsehlen wir es schließlich der Beachtung der beteiligeten Kreise. Die Ausstattung ist eine recht gute, der Preis ein mäßiger.



fondern nur um eine Zusammenstellung von Unterricht Aufgaben. Besondere Berücksichtigung finden zeichnerisch Went damit gedient ist, möge sich die Arbeit näher an

12. 6. Blod, Realschulbirettor, Lehr- und Abungsbuch metrischen Unterricht an höheren Schulen. I. Tei 70 S. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1 DR.

Der Inhalt gliebert sich wie solgt: Grundbegrifse von den Winkelpaaren. Bom Dreied. Bom Biereck Erklärungen, Lehrsähen mit Beweisen und Folgerungen reiche Aufgaben, insbesondere Konstruktionsaufgaben, stellung in den Beweisen ist absichtlich breit gehalten Widerholung dem Schüler zu ermöglichen. "Zur Erleich stellung, deren Form den Schülern früher immer groß bereitete und die ohne öfter wiederkehrende Anleitung und unklar blieb, sind verschiebenstlich Musterlösungen hierteisser eine dieser Musterlösser berecht, wenigstens eine dieser Musterlössen zu lassen und darauf zu halten, daß die Schülzösungen genau nach ihr richten. Also: "Tu ihm al recht getan!" Der Bersasser versichert, daß diese Lehra stalt "seit ungefähr zwölf Jahren" im Unterricht erpr sur seine Duartaner ein "Lehr- und übungsbuch für de Stoff" sucht, mag sich das vorliegende mit ansehen.

13. Dr. F. Butherger, Professor, Lehrbuch ber ebenen mit vielen Aufgaben und Anwendungen für Gymnasien un schulen. 3. Aust. X u. 68 S. Burich 1904, Art. Ju Geb. 2 M.

Wer ein wissenschaftlich einwandfreies, methodisch und vollständiges, dabei sauber ausgestattetes Lehrbuch b gonometrie sucht, greise nach dem vorliegenden. Sworte" behandelt der Versasser die Geschächte seines Gindet man auf kaum 5 Seiten alles Wesentliche in so und verständlich beisammen. dak man seine belle Freude

auf historisch-genetischer Grundlage. Auf Einzelheiten einzugehen, unterlassen wir. Die Leser mögen diese selbst hinzusügen. Die Ausstattung bes Buches läßt nichts zu wünschen übrig. Der Preis freilich könnte niedriger sein.

14. 6. Cohm, Geometrie ber Ebene. Teil II. (Zweiter Jahreskurfus.) Die Kongruenz als Beweismittel und die Anwendung des hilfsbreiecks. 62 S. Leipzig 1904, F. Schneiber. 80 Pf.

Teil I wurde im vorigen Jahresberichte besprochen. Es wurde bort die Angabe, für welche Schulen bas Buch bestimmt sei, vermißt. Dieselbe Ausstellung ist auch bieses Mal wieder zu machen. Doch ist aus einer beigebrudten Unzeige ber Berlagshandlung jest wenigstens zu ersehen, daß es sich um eine Hamburger Reformschrift, also um Borschläge, die zunächst für Hamburger Schulen bestimmt sind, handelt. - Der Inhalt ist folgender: I. Das Dreied. a. Kongruenzfape. b. Unwendung der Rongruenzfage. c. Das gleichschenklige Dreied als Silfsbreied. 1. Summen und Differenzen von Seiten. 2. Summen und Differenzen von Seiten und Höhen usw. 3. Summen und Differenzen aus drei Streden. II. Das Viered. a. Parallelogramme. b. Trapeze und Trapezoide. III. Der Kreis. a. Der Kreis als Hilfsfigur: 1. Das rechtwinklige Sehnendreied. 2. Das spipwinklige Sehnendreied. 3. Das kumpfwinklige Sehnendreied. 4. Das Sehnenviered. 5. Das Tangentenbreied. 6. Das Tangentenviered. b. Die Lage zweier Kreise. — Das Besondere der Behandlung erhellt aus den "Borbemerkungen": "Die Schüler sollen sernen die Kongruenzsätze als ein Hilfsmittel zu gebrauchen, mit bem fie bie Gleichheit von Seiten und Binteln nachweisen können . . . Bei den Kongruenzbeweisen kommt es also für den Schüler noch nicht in erster Linie darauf an, die Richtigfeit der bereits als wahr erkannten Sabe noch einmal barzutun, sondern barauf, **ihm e**inen Weg zu zeigen, auf dem er später neue Wahrheiten fuchen foll, und ihn zu befähigen, diefen Beg felbständig geben au Ternen." Benn ber Berfasser weiterhin aber auf feine "neuen Auffassungen" bei ben Beweisen ber Rongruenzfate glaubt aufmert**sam machen** zu sollen, so ist nicht einzusehen, was daran eigentlich "neu" fein foll. Denn von der Ginficht, daß durch Ronftruktion aus denselben brei Bestimmungsstuden immer wieder ein Dreied von derselben Gefalt und Größe hervorgeht, ist längst Gebrauch gemacht worden. Und auch die nachfolgenden Konstruktionen bringen nichts Neues. Denn daß man bei Aufgaben, in benen Summen und Differenzen von Streden auftreten, das gesuchte Dreied burch ein Bestimmungebreied mit Silfe eines gleichschenkligen Dreieds findet, ift bekannt. Bier bietet ber Berfaffer alfo weber neue Stoffe noch neue Auffassungen ober Ausführungen. Dasfelbe gilt von ben unter II (Biered) und III (Kreis) auftretenden Stoffen. — Dagegen ift anzuerkennen, daß alle Stoffe in guter Ordnung auftreten, die Konstruktionen (benn Konstruktion ift nahezu alles!) sorgfältig ausgeführt, die beigefügten Erläuterungen flar, die Sate, Beweise und Folgerungen richtig, die Aufgaben gut ausgewählt sind. - Die Ausstattung bes Beftes ift eine recht gute, ber Breis ein mößiger. -

15. Dr. Sugo Fentner, Professor, Lehrbuch ber Geometrie für ben mathematischen Unterricht an höheren Lehranstalten. In 2 Teilen. II. Teil: Raumgeometrie. Rebst einer Aufgabensammlung. 3., umgearb. u. verm. Aust. IV u. 131 S. Berlin 1904, D. Salle. 1,60 M.

Der 1. Teil ist im vorigen Jahre angezeigt worben. Der vorliegende zweite Teil hat in ber neuen Auflage eine Umarbeitung nach

den breußischen Lehrplanen von 1901 erfahren, und es ift feine Aufgabensammlung erheblich vermehrt worden. Er bringt nach einer Einleitung in vier Abschnitten: I. Gerade und Ebenen im allgemeinen. Sie über bie Lage von Geraden gegen eine Ebene. Gate über zwei Ebenen. Sabe über drei Ebenen. II. Die Korper im allgemeinen. III. Bergleichung ber Inhalte ber Rörper. IV. Berechnung des Inhaltes und ber Oberfläche ber Rörper. Anhangsweise wird bas berspettivifche Zeichnen behandelt. Dann folgen (von Seite 87 ab) die Aufgaben.

Die Stoffbehandlung zeichnet sich durch sachliche Richtigkeit, Klerheit und überfichtlichkeit aus. Als Hauptvorzug bes Buches barf aber jedenfalls die umfängliche, gut ausgewählte und geordnete Aufgabensammlung genannt werden. Die Ausstattung ift eine gute, ber Breis

ein mäßiger.

16. Dr. Guftat Solgmuller, Brofeffor, Borbereitenbe Ginführung in die Raumlehre. 3m Anschluß an die preuß. Lehrplane von 1901 gur freien Auswahl für den Anfangsunterricht bearbeitet und mit Anleitungen jum berftellen von Unterrichts-Mobellen verfeben. Dit 76 Fig. im Text. X u. 128 6. Leipzig 1904, B. G. Teubner. Geb. 1,60 DR.

Es handelt fich hier um eine weitere Ausführung der methodischen Bemerkungen zu den Lehrplänen von 1901, soweit fie fich auf den propadeutischen geometrischen Anschauungsunterricht in ber Quinta ber Oberrealschulen und ber Quarta ber Lateinschulen beziehen: "Der gemetrifche Unterricht beginnt mit einem Borbereitungeunterricht, welcher, von der Betrachtung einfacher Korper ausgehend, das Anichauungs vermögen ausbildet und zugleich Gelegenheit gibt, die Schüler im Gebrauche von Zirkel und Lineal zu üben."
Wir pflichten dem Berfasser bei, wenn er im Borworte sagt: "Mit

dem jest vorgeschriebenen Borfursus wird die Schule vor eine der schonnten Aufgaben der Didaftit gestellt." Doch sind wir der Meinung, das a vollständiger hatte fegen follen: "eine ber iconften und ichwerften Aufgaben ber Dibattif." Denn es unterliegt feinem Zweifel, unbestimmt it und bleibt die gestellte Aufgabe in ihrer Allgemeinheit zunächst, und ber Möglichkeiten, fehlzugreifen, gibt es viele. Der Berfaffer felbft unterscheibet zwei Gruppen von Lehrern: Solche, welche möglichst schnell zu den ebenen Bebilden zu gelangen suchen, und folche, welche langer im breibimensionalen Raume verweilen. Er felbst gablt gu ben letteren Gleichwohl foll fein Buch, bas übrigens nur für Lehrer (nicht fur Schuler) bestimmt ift, beiden Gruppen dienen, was ja auch der Titelzusan: "3ur freien Auswahl" besagt. Wie bas gemeint ift, erhellt noch besser aus bem Inhaltsverzeichnis bes Buches: I. Vorbemerkungen über bie Rafe und bas Meffen von Größen. II. Allgemeines über Raumbegriff und Raumlehre. III. Erläuterungen der wichtigften geometrischen Begriffe an Modellen und Zeichnungen. IV. Körper, die fich aus bem Burfel ableiten laffen, ihre Flachennete und Modelle. V. Ginige Bemertungen über Die Symmetrie in ber Ebene und im Raume. VI. Betrachtungen über Rugeln, Kreise, Kreisbogen und Winkel, über Augel- und Kreisteile, 3plinder und Regel. VII. Anhang. Eine Anleitung zur Herstellung schwieriger Modelle. — Es würde hier zu weit führen, wollten wir naher auf den Inhalt des Buches eingehen. Deshalb nur noch folgendes. Tas bas Buch viel Beachtenswertes bietet, unterliegt feinem Zweifel. Ber aber meinte, in ihm eine fir und fertige Anleitung gur Erteilung des fraglichen Unterrichts zu finden, der wurde sich sehr irren. Denn es enthalt wohl ben Stoff, ber burchzuarbeiten ift, aber nicht in Form

eines Stoffplanes, sonbern nur als eine alle Möglichteiten berudfichtigende Sammlung, aus welcher ber Lefer auswählen foll, was er für gut befindet. Das mag auf ben erften Blid als Borgug erscheinen. Bei genauerem hinfehen aber findet man, daß von einem folchen nicht die **Rede s**ein kann. Denn bei dem, was man braucht, handelt es sich nicht fowohl um ben möglichen, als vielmehr um ben wefentlichen Stoff, nicht um eine möglichst vollständige Stoffsammlung, sondern um eine nach richtigen methodischen Grundsätzen ausgewählte und geordnete Stoffreihe. Man sage nicht, die lettere kann sich jeder Lehrer nach dem Buche felbst zusammenstellen! Denn es ist leichter zu sammeln, als auszuwählen und zu ordnen. Hier aber zumal, wo es sich um ein Reues handelt. Bie die Berhältnisse liegen, wird der fragliche Unterricht meist jüngeren Lehrern, unter Umständen sogar Brobekandidaten, übertragen werden. Man bedenke: Bas einem Meister schwer fällt, foll ein Jünger leiften! Und beshalb: Möchte ber Berfasser, ber zu ben anerkannten Reiftern gehört, noch einmal Sand ans Werk legen und ftatt bes einteiligen ein zweiteiliges Buch, ober beffer gleich zwei Bucher schreiben: Das eine für bie Gruppe, die möglichst schnell zu den ebenen Gebilden gelangen will, bas andere für bie, welche ein langeres Berweilen im breibimensionalen Raume vorzieht. Dann wird fich's ja auch zeigen, welche Gruppe die stärkere ist. Und davon wird selbstverständlich die Beiterentwickelung bes Gegenstanbes mit abhängen.

17. Bilhelm Janifch, Oberlehrer, Geometrische Aufgaben zur Lehre von ber Proportionalität ber Größen (Stredenteilung, vierte und mittlere Proportionale, Ahnlichleit ber Figuren, Streden am Kreise, stetige Teilung). 100 S. Potsbam 1904, A. Stein. 1,50 M.

Bas diese Aufgabensannnlung bringt, wird durch den aussührlichen Titel hinreichend bekannt gegeben. Ein Borwort enthält sie nicht, aus dem weiteres zu ersehen wäre. Doch sindet man bei einzelnen Wischnitten einleitend Fundamentalaufgaben behandelt oder Borübungen ausgeführt, welche zeigen, wie der Berfasser sich die Einführung und Berwendung seiner Sammlung denkt. Die Zahl der Aufgaben ist eine sehr große. Ihre Auswahl und Anordnung trägt außer rein sachlichen auch methodischen Grundsähen Rechnung. Im Bedarfssalle kann die Sammlung sehr gute Dienste leisten. Wir empfehlen sie daher.

18. **2. Kambly** und **Roeder**, Planimetrie. Nach den preußischen Lehrplänen von 1901 bearbeitete Ausgabe der Planimetrie von Kambly. Ausgabe B: Hür Realgymnasien, Oberrealschulen und Kealschulen. Lehraufgabe der Quarta bis Untersetunda (Prima der Kealschule). Mit Übungsaussausgaben und zwei Anhängen: Trigonometrische und stereometrische Lehraufgabe der Untersetunda (Prima der Realschule). 16. bis 22. Ausst. (134. bis 140. Ausst. der Kamblyschen Planimetrie.) 210 S. Bressau 1904, F. Hirt. Geb. 1,65 M.

Die Kamblyschen Lehrbücher sind in Fachkreisen so bekannt, daß eine eingehendere Besprechung derselben überslüssig erscheint. Seit 40 Jahren haben sie an allen Wandlungen des mathematischen Unterrichts der höheren Schulen teilgenommen, so daß sie in späterer Zeit als wertsvolle Urkunden gelten werden. Die vorliegende Ausgade B der Planimetrie paßt sich der neuesten Entwickelungsstuse von 1901 an. Sie geshört nach wie vor zu den besten Erzeugnissen der deutschen mathematischen Unterrichtsliteratur.

Neben der Ausgabe B gibt es noch eine Ausgabe A für Ghmnasien, welche sich von ersterer nur durch Weglassung der letzten 50 Seiten (161—210) unterscheides. Diese 50 Seiten bringen die "trigonometrische und stereometrische Lehrausgabe der Real-Untersetunda (Prima der Realschulen)", welche aus dem Pensum der Chmnasial-Untersetunda durch die Lehrpläne von 1901 entsernt worden ist.

19. L. Rambly und Roeder, Stereometrie und Spharische Trigonometrie. Rach ben preußischen Lehrplanen von 1901 umgearbeitete Ausgabe der Steremetrie und der sphärischen Trigonometrie von Rambly. Lehrausgabe der Prima. Mit Übungsausgaben und einem Anhange: Der Koordinatenbegriff und einige Grundeigenschaften der Kegelschnitte. 3., durchges. u. verm. Ausl. (29. der Kamblyschen Stereometrie). 224 S. Breslau 1903, F. hirt. Geb. 2,30 R.

Unter "Prima" ist hier die Prima des Gymnasiums zu verstehen, welcher seit 1901 der Unterricht in der Stereometrie zugewiesen ist. Die Stereometrie bildet daher auch den Hauptbestandteil des vorliegenden Lehrbuches. Ihr folgen "einige Grundsormeln der sphärischen Trigonometrie, die zum bessern Berständnis der mathematischen Erdsunde ersorderlich sind", der "Roordinatenbegriss und einige Grundeigenschaften der Kegelschnitte", ferner "die größten und kleinsten Werte (Maxima und Minima) der Funktionen" und schließlich "die Summensormel und die Simpsonsche Formel".

Man kann über Stoffauswahl und Stoffanordnung da und bott abweichender Meinung fein, als Ganzes genommen erscheint aber auch dieser Band der Kambly-Roederschen Schulbücher durchaus geeignet, zum Ziele zu führen. Nicht wenig werden dazu die zahlreichen, gutgewählten

Ubungsaufgaben beitragen.

20. J. Rüefli, Sekundarlehrer, Lehrbuch ber Stereometrie nebst einer Sammlung von Übungsaufgaben. Zum Gebrauche an Sekundarschulen (Realschulen) und Gymnasialanstalten. 3. Aust. VI u. 119 S. Bern 1904, A. Frande. Kart. 1,60 M.

Das vorliegende Lehrbuch führt seinen Stoff in drei Abschnitten auf: 1. Bon den geraden Linien und Ebenen im Raume. 2. Bon den körperlichen Eden. 3. Bon den geometrischen Körpern. Als solche treten auf: Prisma, Phramide, Prismatoid, Phlinder, Regel, Rugel, regelmäßige Bolyeder. Ganz so, wie z. B. bei Kambly-Roeder. Der Stoff ist übersichtlich angeordnet und die zuleht gut gegliedert, die Behandlung der einzelnen Sähe ist klar und anschaulich, unterstützt wird dieselbe durch gute Figuren auf schwarzem Grunde. Daß der Bersaffer, um mehr Zeit für die Körperberechnungen zu gewinnen, die geometrischen Körper gruppenweise behandelt und bei seder Gruppe gleich die dahin gehörenden Körperberechnungen entwickelt, kann man nur billigen. Die den Lehrstoff begleitenden Aufgaben bilden in ihrer Gesamtheit eine äußerst reichhaltige, dabei gediegene Sammlung.

21. Billibrord Schlags, Geometrische Aufgaben über bas Dreied. Für Schüler höherer Lehranstalten in Unterrichtsbriefen systematisch geordnet und furz erläutert. Mit 59 Abbilbungen. VIII u. 70 S. Freiburg i. B. 1904, herbersche Berlagshandig. 1 M.

Im Borwort heißt es: "Der Berfasser beabsichtigt mit der Beröfsentlichung dieses Büchleins nichts anderes, als dem Schüler das Studium der vielgesürchteten (!) Dreiecksaufgaben leicht und angenehm zu machen." Das ist jedenfalls sehr menschenfreundlich. Aber weshalb die Schule nicht selbst dergleichen tun soll, versteht man nicht recht. Im 1. Briefe liest man: "Ich habe diesmal die Form von Briefen gewählt; so läßt sich, glaube ich, die Sache etwas gemütlicher betreiben, und das halte ich bei einem Stosse, für den man nicht überall eine große Be

zeisterung und Borliebe voraussesen darf, für gar nicht unangebracht." Das heißt doch nichts anderes als: Wir haben es mit einem "notwendigen Abel" zu tun, mit einer Sache, die dem armen Schüler unverschulbeterweise Schmerzen schafft. — Solche Art zu helsen, möchte der Schule und den Schülern lieber sern bleiben! Um so mehr, als die "Briefe" die sachsichen Schwierigkeiten, welche die "vielgefürchteten" Dreiecksausgaben bieten, gar nicht beseitigen, sondern nur verdecken. Sie stellen sich mit dem Schüler auf Du und Du, ersparen ihm das Nachdenken, indem se einsach angeben, wie die Sache gemacht wird, und freuen sich schließlich mit ihm, wenn sie sertig sind. Das heißt nicht zum Arbeiten anleiten, sondern über die Arbeit hinwegtäuschen. Und so wäre es besser, die Briese wären ungeschrieben geblieben. Jest kann man nur noch hoffen, daß sie "Briese, die ihn nicht erreichten" bleiben.

22. Dr. Chr. Comehl, Professor, Aufgaben aus ber analytischen Geometrie ber Ebene. VIII u. 111 S. Gießen 1904, E. Both. 1,60 M. Auflösungen zu ben Aufgaben aus ber analytischen Geometrie ber Ebene. 45 S. Ebenbas. 60 Bf.

Der Berfasser sagt: "Das Studium der analytischen Geometrie wird nur dann von Erfolg begleitet sein, wenn mit der Einführung in die Theorie die praktische übung Hand in Hand geht. Diese Erwägung war bei Herausgabe der vorliegenden Aufgabensammlung maßgebend. Dieselbe soll zunächst in der obersten Rlasse der Realgymnasien und Oberrealschulen Berwendung sinden, kann aber auch den Studierenden der Nathematik auf der Universität und der technischen Hochschule bei der Einführung in diese mathematische Disziplin Dienste leisten."

Maßgebend war für die Anlage der Sammlung der Gang, der in den "Elementen der analytischen Geometrie der Ebene von Ganter und Rudio" befolgt ist. Die Aufgaben sind spstematisch geordnet. Jedem Paragraphen gehen sachliche Erflärungen, Gleichungen und Formeln voraus, es folgen leichtere Aufgaben, dann schwerere, doch immer so, daß ihre Lösung durch die vorhergehenden Aufgaben vorbereitet ist. Die Auflösungen können unmittelbar von der Berlagshandlung bezogen werden.

Wir empfehlen bie Sammlung.

23. S. Schumann, Oberstudienrat, Lehrbuch ber ebenen Geometrie für bie erften brei Jahre geometrischen Unterrichts an höheren Schulen. Mit 87 Textfiguren. IX u. 202 S. Stuttgart 1904, Fr. Grub. Geb. 2,20 M.

Der Bersasser bekennt sich von vornherein zu der Ansicht, daß wir stets am besten tun werden, den Ansänger in der Hauptsache denselben Beg zu sühren, den die Geometrie von ihren Ansängen an gegangen ist. Dem entspricht denn auch sein Buch von Ansang die Ende. Es beginnt mit Bunkten, Geraden und Binkeln, geht zu den geradlinigen Figuren über, behandelt die Dreieckstongruenz, das Viered und den Kreiz, schreitet weiter zur Flächenvergleichung und Flächenmessung, leitet zu den Proportionen über und schließt mit der Ahnlichteit der Figuren und den Proportionen am Kreise. Alles wird in klarer, den Bedürsnissen der Ansänger sich anpassender Gestaltung vorgeführt. Besonders kreng nimmt es der Bersasser mit dem sprachlichen Ausdruck. Bas nan darüber im Borworte zu lesen bekommt, ist recht beachtenswert. Eine reichhaltige Ausgabensammlung bildet den Abschluß des Buches. Alles in allem haben wir es hier mit einer reisen Arbeit zu tun. Etwas altmodisch" vielleicht, aber gediegen. Das Buch ist sehr gut ausgetattet, sein Preis demgegenüber ein mäßiger.



Oberrealschulen "ein planmäßiger Unterricht in der a metrie der Ebene vorgesehen." Wie lange wird's de wieder anders! Bis dahin aber dürste das Schweringschie. es wünschen, gute Dienste leisten. Denn es enthäl Realgymnasien und Oberrealschulen gebraucht wird un was für Gynnasien entbehrlich ist, mit Sternchen. Einstimmt im Ausdruck, unter voller Wahrung der sachliche mit ausreichendem übungsstoffe versehen, erledigt der Lipm auf kaum 25 Seiten bei recht guter Ausstattung Dunkel geblieben ist uns nur solgender Sat des Vornwird die Einsührung des Koordinatenbegriss für den mathematischen Lehrstoff von vortresslicher Wirkung se auch vielleicht erst nach Jahren hervortreten." Ja, das: "erst nach Jahren"? Die Gynnasialzeit ist balb der "besonders wichtige Koordinatenbegriss" auftritt. "vortressstiche Wirkung" nur noch im Studenten- und leben zu suchen sein. Wer weiß!

25. 3. 3widt, + Gymnoffeliebrer, Grundriß ber Blanime metrie nebit übungsanfgaben. I. Zeil: Blanimetrte. gegeben bon G. Bernip. VI u. 96 G. Bern 1904; A. Fee

Der vorliegende Zwich-Bernly "ift so gehalter gehendem Unterricht auch für schwächere Schüter eine petition möglich ist. Aufgaben, Winte und Fragen Arbeit des Schülers anregen". Das komm man sich schlasse briefliche Silfe. Etr ift der "Grundriß" nach heutigen Begriffen schon, al Klarheit und Kurze mit Wiffenschaftlichkeit in so gelun man es getrost mit ihm wagen kann. Jedem Abschnitt reichende Anzahl gut ausgewählter und geordneter übun äußere Ausstatung bestiedigt. Der Preis ist nicht zu

26. Emmerich Rleinfamidt, Brofeffer, Geometrifde Anfa

iefem Buche bei allen Ableitungen stets von der Anschauung ausgeangen, weshalb überal bas Körpenliche zuerst vorgeführt wurde, und ille Entwickelungen wurden so eingerichtet, daß die Schülerinnen: zum elbstätigen Beobachten und zum Auffinden der richtigen Extenntnisse eranlaßt werden." Die in diesen Worten niedergelegte Auffassung läßt ich hören. Die nachfolgenden Aussührungen entsprechen derselben. Und o darf das vorliegende Buch wohl als ein für Mädchen geeignetes empschlen werden.

IV. ffir gewerbliche und gertbilbungefchuten.

7. Dr. C. Chrig, Baugewerleuschullehrer, Trigonometrie für Baugewerkenfchulen und verwandte technische und gewerkliche Lehranstalten. Mit 68 Fig.
IV u. 114 S. Leipzig 1904, F. Leineweber. 1,80 M.

Dem Berfaffer begegneten wir bereits oben in ber Schrift: Uber Stoff und Methode bes mathematischen Unterrichts an Baugewerkendulen uhm. (A Nr. 34.) Die varliegende Schrift ift im Unschluße an ene entstanden. Sie "foll ihrer gangen Tendeng nach in erfter Linie en Unterrichtszwecken; ber Baugewerkenschulen bienen". Deshalb tam \$ por allem ,barauf an, bem Schüler die vielseitige Bermendungefähigeit:ber Trigonometrie auf prattifche Brobleme jum Bewuftfein zu brin-ten, mobingegen ber theoretifche Stoff auf ein Minimum befchrantt wird.". So tritt denn auch der Stoff nur in folgenden drei Abschnitten mf. 1. Die Trigonometrie des rechtwinkligen Dreiecks. 2. Die Trigononetrie bes schieswinkligen Dreieck. 3. Anwendungen und übungsaufphen. Der Berfasser versteht es, den Stoff in leichtfaflicher Beise barubieten, ohne die fachliche Richtigfeit, die Rurge und Bestimmtheit bes tusbrud's preiszugeben. Das ift ein großer Borzug feines Buches vor mbern ahnlicher Tendenz. Sand in Sand damit geht eine theoretifch vie prattifch annehmbare Auswahl und Anordnung bes Stoffes übermust. Den Abschluß des Gangen bilbet eine reiche, die unmittelbare Anwendung ber Trigonometrie auf die Pragis in vorzüglicher Beife vorführende Aufgabensammlung. Hierüber nur noch zweierlei: Figur 1, in rechtwinkliges Dreied zur Gewinnung der trigonometrischen Funktionen, sollte um der leichteren Auffindung der letteren willen, die überall übliche Lage erhalten (wagerechte größere Kathete, links ber fpige, nechts ber rechte Bintel). — Die Bebenken gegen Anwendung ber Lojarithmen follten nicht zur vollständigen Ausschaltung berfelben führen. Schaller, welche fich selbständig weiterbilden wollen, entbehren sonft eines vefentlichen (überdies allgemein üblichen) Hilfsmittels.

28. Wilhelm Labde, Zeichenlehrer, Übungsftoff für den praktifchen Unterricht in der darftellenden Geometrie an höheren Lehranstalten, Kunstgewerbeschulen, Lehrerseminarien und an gewerblichen Fortbildungsschulen. Mit 1 mehrfarbigen und 18 einsach lithographierten Taseln. 19 Taseln. Dortmund, F. B. Ruhfus. Geb. 2 M.

Das Bert stellt sämtliche Modelle aus des Versassers Modellsammlung in rechtwinkliger Projektion und mit richtig eingeschriebenen Maßen dar. Der Tegt enthält Anweisungen für den Unterrichtsgang, Herkellung der Freihandstizze, Einschreiben der Maße und Anfertigung der Reinzeichnung im technisch brauchbaren Sinne. Dazu die Aufgaben in übersichtlicher Gruppierung und unter besonderer Berücksichtigung der jedesmaligen Grundaufgaben der darstellenden Geometrie zusammengestellt. Das Ganze eignet sich mehr für gewerbliche Fortbildungs- und Fachschulen als für allgemeine höhere Lehranstalten.

C. Arithmetif und Geometrie. L. für gehrerbildungsanftalten.

29. Fr. Buigler, Gymnafialdireftor, Die Elemente ber Mathematit. Aufgele für Lebrerbilbungsanftalten. IV n. 244 S. Dresben 1904, L. Chlerman. Geb. 2,80 M.

Ter Berjasser ift Herausgeber eines den gleichen Titel führenden Lehrbuches für Gymnasien, welches im Jahresberichte für 1902 besprochen worden ift. Den ersten Teil dieses Lehrbuches läßt er nun als besondere Aufgabe für Lehrerbildungsanstalten erscheinen. Gemeint sind zunächst die preußischen Anstalten, für welche die ministeriellen Bestimmungen vom 1. Juli 1901 gelten. Eine Abweichung in der duch lettere vorgeschriebenen Reihensolge besteht nur in einem Punkte: die Stercometrie solgt der Trigonometrie. Die Darstellung ist grundsählich durchweg knapp gehalten, um dem selchständigen Durchbenken Borschub zu leisten. Für die logarithmischen Rechnungen werden jünsstellige Taseln, teilweise auch vierstellige verwendet. Mit dem vorliegenden Lehre

buche in Berbindung fteht ein übungsbuch (f. Rr. 30).

Begonnen wird mit der Planimetrie, die in altüblicher Beis dur Berechnung des rechtwinkligen Dreiecks, regulärer Bolygone und des Kreises, des ungleichseitigen Dreiecks, regulärer Bolygone und des Kreises, des ungleichseitigen Dreiecks (aus den Seiten usw.) sort-geführt wird und die mit einigen Konstruktionen algebraischer Ausdrücke abichließt. Dann solgen Arithmetik und Algebra, die — ebenfall in altüblicher Beise — bis zu quadratischen Gleichungen mit einer Undekannten ausstiegen und mit Inseszins und Rentenrechnung enden. Den Beschluß bilden Trigonometrie und Stereometrie in gedränzter Darstellung. Bie es scheint, deckt sich das vorliegende Lehrbuch nahrzumt dem sur Realschulen bestimmten (zu vergl. Jahrb. 1902, S. 510). Den Ansorderungen, welche diese stellen, dürste es genügen. Den besweren Ansorderungen der Lehrerbildungsanstalten, die über die biefe sachliche Richtigkeit hinausreichen, genügt es aber nicht. (Zu vergl. die Besprechungen unter A Rr. 14 f. und B Rr. 7 f.).

30. Fr. Bugler, Chunasialprof., Mathematisches Abungsbuch. Für ber Gebrauch an Lehrerbildungsanftalten zusammengestellt. IV u. 151 S. Tresben 1904, L. Chlermann. Geb. 1,80 M.

Das vorliegende zum vorhergehenden Lehrbuche gehörige Abungsbuch bringt nacheinander Aufgaben zur Planimetrie Arithmetif und Algebra, Trigonometrie und Stereometrie, hält also den Gang des Lehrbuches ein. Die planimetrischen Aufgaben sind verhältnismäßig burzweggesommen, noch fürzer die trigonometrischen. Der breiteste Raum (90 von 151 Seiten) ist den algebraischen Aufgaben zugestanden worden. Was die Aufgaben sonst anlangt, so unterscheiden sie sich von denen anderer Aufgabensammlungen nicht. Sie dürsten also mit demselben Ersfolge wie jene zu verwenden sein.

II. für Realfdulen und Cymnafien.

81. D. Maller, Professor und B. Rutnewsty, Oberlehrer, Cammlung bon Aufgaben aus ber Arithmetit, Trigonometrie und Stereometrie Ausgabe B, für reale Anstalten und Reformschulen. Leipzig 1904, B. G. Teubner.

I. Teil. 3. Aufl. VIII u. 301 S. 2,80 M. II. Teil. VIII u. 360 S. 3,40 M.

Bon dieser großangelegten Aufgabensammlung erfreute sich namentich ber erste Teil einer äußerst gunftigen Aufnahme. Im August 1900

rschien davon die erste, Ostern 1903 die zweite und Ostern 1904 die dritte Auflage. Das ist um so höher anzuschlagen, als wir ja mehrere sehr gute Ausgabensammlungen seit einer Reihe von Jahren schon besitzen. Wie rklatt sich dieser große Ersolg? Die Versasser schreiben: "Bei den Anwendungen sind zunächst diesenigen Verhältnisse des wirklichen debens berücksichtigt, die eine sichere Grundlage für die Rechnung bieten. Jerner ist die Panimetrie in ausgedehntem Maße bei der Ausstellung ver Gleichungen benutzt. Ebenso enthält die Sammlung aus der Physikine ganze Keihe von Ausgaben, die zur Wiederholung der in der Physikunde abgeleiteten Gesets dienen sollen." Das sind in der Tat Gesichtspunkte, die gegenüber bereits vorhandenen Sammlungen einen Forschritt bedeuten. Auch die fortlausende Heranziehung der Dezimalspunkten, die anderwärts sehr zurückritt, die Berücksichtigung der Triszonmetrie und Stereometrie bedeuten beachtungswerte Reuerungen. Dazu kommt, was mit großer Freude begrüßt zu werden versient, ein Ansang in der Bildung von Ausgabengruppen, die sich auf dasselbe Sachgebiet beziehen. Kurz, viel Neues und Gutes!

Der erste Teil bringt in drei Abschnitten: Aufgaben aus der Arithmetil dis zu den quadratischen Gleichungen, trigonometrische Aufgaben nach stereometrische Aufgaben. Der zweite Teil zerfällt in vier Abschnitte: Arithmetil und Algebra, Trigonometrie und Stereometrie, Lehre von den Koordinaten und Kegelschnitten. In den ersten drei Abschnitten berächichtigt er die über den ersten Teil hinausreichenden schwierigeren Bebiete dis zu den Gleichungen höheren Grades, das Augeldreieck, stereometrische Aufgaben, welche auf schwierigere quadratische bezw. kubische Bleichungen sühren. Der vierte Abschnitt erössnet ein völlig neues Gebiet. Es ist schon jett nicht mehr zweiselhaft, daß die Müller-Kutnewskuschschen biede die nicht unwahrscheinlich, daß sie in einigen Jahren die verbreitetste aller Ausgabensammlungen sür höhere Schulen ist. — Richt unwesentlich haben zu dem Ersolge der Sammlung jedensalls auch die sehr gute Teubnersche Ausstatung und der verhältnismäßig niedrige Preis mit beigetragen.

D. Verschiedenes.

I. Gingelwerke.

a) Arithmetik.

- 32. 2. Solborn und Rarl Scheel, Bier- und fünfftellige Logarithmentafeln nebst einigen physitalischen Konstanten. 24 S. Braunschweig 1904, F. Bieweg & Sohn. 80 Pf.
- 33. Dr. Rarl &. Jordan, Silfsbucher für Schüller zur Anfertigung von Sausaufgaben und Klaffenarbeiten. Wie bestehe ich meine Brufung? Bb. 5. Arithmetit und Algebra. 46 S. Leipzig 1904, Jacobi & Bocher. 1 M.
- 34. Dr. 6. Rohrbach, Realschulbirektor, Bierstellige logarithmisch-trigonometrische Tafeln nebst einigen astronomischen Tafeln für ben Gebrauch an höheren Schulen zusammengestellt. 36 S. Gotha 1904, E. F. Thienemann. 80 Rf
- 85. Dr. D. Schlömilch, weil. Geheimrat a. D., Fünfstellige Logarithmen und trigonometrische Tafeln. Galvanoplastische Stereotopie. 5. Aust. XXVI u. 178 S. Braunschweig 1904, F. Bieweg & Sohn. 2 M. Bödag, Jahresbericht, LVII. 1. Abitg.

b) Geometrie.

- 86. Dr. Robert Saugner, Prof., Darftellenbe Geometrie. I. Teil. Eiement; ebenflächige Gebilbe. 2. Auft. Mit 110 Figuren im Text. 267 S. Semblung Göschen. Leipzig 1904, G. J. Göschen. 80 Pf.
- 37. Dr. Rarl & Jordan, hilfsbucher ufw. Bb. 6. Planimetrie. 31 G. Leinig 1904, Jacobi & Bocher. 1 DR.
- 38. 3. Bonderlinn, Brof., Schattenkonstruktionen. Mit 114 Figuren. 118 S. Sammlung Gofchen. Leipzig 1904, G. J. Gofchen. 30 M.

c) Sonftiges.

- 39. D. Th. Burtlen, Prof., Formelsammlung und Repetitorium bet Mathematit, enthaltend die wichtigften Formeln und Lehrsage der Arühmeit, Algebra, algebraischen Analysis, ebenen Geometrie, Stereometrie, ebenen und sphärischen Trigonometrie, mathematischen Geographie, analytischen Geometrie der Ebene und des Raumes, der Disserential- und Integralrechnung. Mit 18 Figuren. 3. Aust. 227 S. (Sammlung Goschen.) Leipzig 1904, G. J. Goschen. 80 Pf.
- 40. A. Taut, Postafsistent, Der Bertehr mit der Post. Ilustriertes Lehrund Ubungsbuch für Bolls-, Fach-, Fortbildungs- und Gewerbeschulen, sowie zum Selbstunterricht. Rach amtlichen Quellen bearbeitet. 72 S. Rimpist i. Schl. 1904, Selbstverlag. 75 Pf.

Ber vier- und fünfstellige Logarithmen der Bahlen allein, ohne Die Logarithmen der trigonometrischen Funktionen, wünscht, findet solche in Mr. 32 auf 20 Seiten in bester Ausstattung beisammen. In Nr. 34 begegnen wir vierstelligen logarithmisch-trigonometrischen Tafeln in muftergultiger Bufammenftellung. Die Bedenten, vierftellige Tafeln möchten für höhere Schulen nicht ausreichen, find nicht ftichhaltig, wobon fich jeder Lehrer ber Mathematik burch ben Gebrauch bald überzeugen burfte. Ber sich indessen nicht überzeugen lassen will, der greife ju Rr. 35, den altbewährten fünfstelligen logarithmischen und trigonometrifchen Tafeln von Schlömilch, die fich in tadellojer Ausstattung und Richtigkeit in fünfter, durch eine Sammlung chemischer und phose kalischer Konstanten vermehrter Auflage vorstellen. In Nrn. 33 und 37 begegnen wir einem neuen Unternehmen unter dem vicliggenden Titel: "Wie bestehe ich meine Prufung?" Es sollen hilfsbucher für Schüler zur Unfertigung bon Sausaufgaben und Rlaffenarbeiten jein. Dann mußten es aber auch Schulbucher fein. Und fo fragt fich's: Belde Stellung jum Schulunterrichte bezw. zu ben Schulbuchern nehmen jie ein? Wir können nicht finden, daß fie in höherem Mage als gute Schulbucher bas Bedürfnis, ein zuverlässiges Rachschlagebuch und einen brauchbaren Leitfaden für Repetitionen zu besiten, befriedigten. 3m Gegenteil. Hat der Schüler sein Lehrbuch unter Anleitung des Lehrers durchgearbeitet, so ist er darin heimischer als in jedem andern Buche, wird sich also auch beim Nachschlagen ober Repetieren in ihm besser zurechte finden, als in jedem andern Leitfaben. Im übrigen ift nicht zu ver-kennen, daß es dem Berfasser ber hilfsbucher gelungen ift, bas Besont liche seines Gegenstandes herauszuheben und in guter Ordnung iusammenzustellen. Auch die beigefügten Beispiele sind meift gut gewählt und durchgeführt. — Ein reichhaltiges, dabei schmudes Buchlein ift die mathematische Formelsammlung Nr. 39. Sie verbreitet sich nicht nur über alle Zweige der Mathematik, welche in den höheren Schulen auf treten, sondern berücksichtigt auch noch Teile der höheren Analysis. Tab

he Formelsammlungen für Schüler ber Oberklassen höherer Schulen, Schüler technischer Anstalten und nicht zulett für Studierende ber athematik von Ruten sein können, unterliegt keinem Zweisel. In : 36 begegnen wir einer sehr beachtenswerten Bearbeitung der "darlenden Geometrie", die sich namentlich auch für den Selbstunterricht t eignet. Nr. 38 führt in faßlicher Beise in die "Schattenkon-tuktionen" ein. Beide Arbeiten berücksichtigen die Bedürfnisse künfzer Techniker. Nr. 40 eignet sich zum Gebrauche in gewerblichen und nufmännischen Fortbildungsschulen. Das Schristichen zeichnet sich durch eichhaltigkeit, Anschaulichkeit und Richtigkeit aus.

II. Beitschriften.

il. Unterrichtsblätter für Mathematik und Raturwissenschaften. Organ bes Bereins zur Hörberung bes Unterrichts und ber Raturwissenschaften. Begründet unter Mitwirkung von Bernhard Schwalbe, herausgegeben von F. Biegker, Brof. am Gymnasium zu Rordhausen. Jährlich 6 Rummern. Jahrgang X. 148 S. Berlin 1904, D. Salle. 3 M. (Einzelne Rummern 60 Pf.)

Unter Bezugnahme auf die empfehlenden Besprechungen der "Unterrichtsblätter" in früheren Bänden des "Päd. Jahresberichts" machen
wir besonders auf solgende Beiträge des vorliegenden Jahrganges ausmerksam: Max Nath (Nordhausen), "Die Bildungsausgade der Mathematil im Lehrplane der höheren Schulen" (Nrn. 4 u. 5). Kurt Beißler (Charlottenburg), "Der anschauliche Zusammenhang der Regelschnitte durch die unendliche Kegelschnittkugel" (Nr. 6). W. Roch (Dortmund), "Weitere Untersuchungen über Näherungssormeln zur Berechmung der Ludolsschen Zahl" (Nrn. 4 bis 6).

Sprachleben und Sprachschäden.

Gin Führer durch die Schwankungen und Schwierigkeiten des deutschen Sprachgebrauchs.

Bon Dr. Theodor Matthias.

Derlehrer a. Ral. Realgymnafium in Bittau t. G.

2., verb. u. verm. Aufl., 80°/4 Bog. gr 8. Brofc. 5,50 ..., geb. 6,30 ...

Rach den Urteilen maßgebender Fachblätter ("Eitterarisches Zeutralblatt" und "Eittertwisches Teutralblatt" und "Eittertwische Kuch vollege duch vollege bei ihr kunder Eittertwische Kuch vollege duch vollege der sein gabrzehnte hervorgebracht haben; "niemand", so sagen jene Blätter — "sei in so umfassenkel Wasse, mit so sinnigem Verständnisse den Feinbeiten des hentigen Sprachgebrande und espangen wie Matthias". Es darf dieses Wert daher auf allseitige Beachtung gewiß Andrei erheben.

Deutscher Sprachschak

für Lehrer und für Freunde unserer Auttersprace.

Bon A. Braun, Rettor in Caffel.

14 Bogen gr. 8. Brofchiert 2,50 ... geb. 2,90 ...

werben mus.

Der Unterricht

in der **M**utterspracke und seine nationale **B**edeutung.

Don Albert Richter.

(Gefronte Breisfdrift.)

8. 91/4 Bogen. Brofc. 1,50

Eine getrönte Breisschrift, sehr anregend und lebendig geschrieben. Was zu der Sade it Beziehung steht, ift berlihrt: Nationalität, nationale Bildung, Nationalsinn, die Wirtung des Underticks in der Muttersprache für den nationalen Gest. Wichtig Säge werden über dem Sprached betrieb und seinen Erfolg dargelegt; volle grammatische Christin werden im Berlaufe der Abhadiung erwähnt; man stöft auf Bortableitungen. Es tommen serner zur Abwägung: Die Aundert, die Boltssige, das Märchen, das Boltslieb, Kinderlied, Sprichwort, das Lesendh, sein Sich und Charatter, die Behandlung der Lesestäte, die Atheritangen Gigte, die Schuldlung der Lesendhauf der Bäckeis sollts und der Behandlung der Lesendhauf der Bäckeis sollte mindestens in seder Schrerdibliothet ein Plat bergönnt sein.

Deutsche Redensarten.

Spracklich und kulturgeschichtlich erläutert bon Albert Richter.

2., berm. Aufl. 8. 12 Bogen. Brofc. 2 4, geb. 8 4.

II. Abteilung.

lur Entwickelungsgeschichte der Schule.

A. Deutschland.

Bon Rreisschulinspettor &. Scherer in Bubingen.

B. Öfterreich.

in Landesichulinfpettor Dr. Bilhelm Beng in Ling a. b. Donau.

C. Die Ichweiz.

Bon Schulbirettor Cb. Balfiger in Bern.



A. Dentschland.

Bon Rreisichulinfpettor S. Scherer in Bubingen.*)

I. Die Bechfelbeziehungen zwischen Schule und Leben.

Es ift für ben praktischen Schulmann nicht nur von Interesse, sonbern Beradezu ein Bedürfnis, die Strömungen auf dem Gebiete des Schul-Defens, die burch die Beit geben und von der Rulturentwicklung der Beit Betragen werben, kennen zu lernen; benn nur bann kann er fich an ber ortschreitenben Rulturarbeit auf bem Gebiete bes Schulwesens mit Erolg beteiligen. Dabei wird er allerdings neben Ibealem und praktisch Poglichem auch Utopien und praktisch zurzeit Unausführbares vorfinden; bo indeffen die Grenzen zwischen bem Möglichen und bem ewig fern Schwebenden fei, bas werden die einzelnen nach bem individuellen Standde berichieben beantworten. "Bu hoch gehen alle Erwartungen, die ine völlige Erneuerung bes erzieherischen Geistes in ber gesamten Ration Der Gesellschaft einschließen, eine Beriode bes reifen Bewußtseins, bes geffarten reinen Bollens bei ben Erziehenben im gangen fommen feben, ine Einsicht und Selbstbeherrichung auch ber bloß natürlichen Erzieher, vie fie allein ber Aufgabe wirklich entspräche, die Herrschaft einer ebel ozialen Gefinnung als Frucht und als Grundlage allgemein guter Eriehung" (Münch, Bukunftspädagogik). Auch auf dem Gebiete der Eriehung und bes Unterrichts tann eine Reformation und nicht die Revoution zum Segen gereichen; schwerlich wird man von folden Borfclagen twas Bertvolles erwarten tonnen, bei benen eine völlige Umlehrung er bestehenden Erziehungsorganisation verlangt wird. Auch im Eriehungswesen barf man keine Sprünge machen, wenn das Ganze geeihen foll.; auch hier muß die Entwicklung stetig fortschreiten. Soll as lettere aber möglich sein, will man nicht in der Entwicklung stehen nd baburch hinter ben Beitforberungen gurudbleiben, fo muß man ftets ie berechtigten Forberungen mit bem wirklich Bestehenben vergleichen; ierzu follen unsere Darlegungen anleiten und anregen. Diese berechigten Forberungen an die Reformation des Erziehungs- und Unterichtswesens heben sich unter allen übertreibungen und Berschiebungen eutlich hervor; wie weit fie in der nächsten Butunft verwirklicht werden onnen, bas lagt fich nicht voraussehen und vorausbestimmen. Wir durfen richt vergessen, daß "unsere Zeit mehr als irgend eine frühere eine

^{*)} Als Quellen bienten, insofern solche nicht besonders angegeben find, die im L Teil bes "Bab. Jahresberichtes" unter II 4 und II 5 angeführten Schriften und Reitschren, außerdem noch verschiedene Schul- und Lehrerzeitungen.

ffeptisch rasonnierende und zugleich eine nervos suchende Zeit ift; man untersucht zweifelnd alles Bestehende und läuft mit fieberhaftem Gifer Sturm gegen alles, mas man als überlebt und untauglich im Berbocht hat, was vor der fritischen Prüfung durch den Berftand nicht ftandhalt. Man sucht nach neuen Begen, neuen Zielen; man ftellt ein Broblen nach dem andern auf, und die Neuerungen reiben sich in langwierigen Debatten. Aber auch gegen das Neuc stellt man sich steptisch oder oppofitionell; man nimmt fich nicht Beit, die Dinge vorher zu untersuchen, ber Frage auf ben Grund zu gehen, und die Folge ift ein Herumtonen und Tappen ohne hinreichend fruchtbare Ergebniffe" (Palmgren, Erziehungsfragen). Da ift es für einen fritischen Wegweiser schwer, ben rechten Bfad zu finden, ber am sicherften zum Ziele führt; ba heißt es objektiv prufen und sichten. Bor allen Dingen muß man, um ben rechten Beg mit einiger Sicherheit zu finden, die tiefften Urfachen ber Migstande untersuchen; von hier aus muß man benn nach den Ritteln fuchen, um dem Ubel an der Wurzel zu begegnen. Wer mit Berftandnis nach diesen tiefsten Ursachen sucht, der wird finden, daß sie alle ihr Burzeln in der Erziehung der Jugend haben; diese zu verbessern, ift baher die wichtigste soziale Frage unserer Beit. In erster Linie ift es die Schule, welche man für alle sozialen Abel unserer Beit verantwortlich macht; soweit dies berechtigt ist, bedenkt man dabei aber nicht, daß die Schule gerade so ist, wie sie die maßgebenden Faktoren im Gesellschafts leben der vergangenen und jezigen Zeit gemacht haben. Diese Falwen muß man baher anklagen, nicht die Schulmanner; benn biefe haben von jeher die Mängel und Fehler des Schulwesens flar erkannt und Borschläge zur Abhilfe gemacht. Auch jest greifen fie die bestehenden Berhaltuffe von verschiedenen Seiten an; neue Aufgaben werden von ihnen an die Schule gestellt. Die Erfüllung diefer Aufgaben aber bangt in der bante fache nicht von ben Schulmannern ab; hier ift ihrem Ginfluß eine Grage gefest.

Im Borbergrunde der Bewegung auf dem Gebiete des Erzichungsund Bildungswesens steht seit Beginn des 20. Jahrhunderts die "fünstlerische" Erziehung; ihr haben wir daher in dem "Päd. Jahresbericht" seither schon besondere Ausmerksamkeit geschenkt und werden ihr dieselbe auch sernerhin schenken. Man muß sich aber hüten, die "kunstlerische" Erziehung einseitig als ein "Genuhssähigmachen sur eble Lebensstreuber auszusalzen; sie muß vielmehr als das Wecken, Pflegen und Bilden der produktiven Kräfte des Menschen ersaßt werden, die dadurch sur den Menschen wertvoll sind, weil sie Werte schaffen können. Deshalb erstreckt sich die künstlerische Erziehung nicht auf ein schape abgegrenztes Gebiet des physischen oder psychischen Lebens; sie umfaßt vielmehr alle Gebiete, soweit sie mit der produktiven Seite des menschlichen Lebens in

Verbindung stehen.

Der Lehrer allein kann ben Umwandlungsprozeß, in dem wir uns zurzeit im Erziehungs- und Bildungswesen befinden, nicht vollziehen; die Laienwelt muß ihn dabei kräftig unterstüßen. Das ist seither leider nicht in genügendem Maße der Fall gewesen; vielsach wird sogar der Schulmann in seinen Bestrebungen für dedung des Erziehungs- und Bildungswesens von den zur Nitarbeit der rusenen Kreisen der Laienwelt direkt oder indirekt gehindert. Es sehlt hier vielsach noch das Verständnis für die Aufgaben der Erziehung und Bildung in unserer Zeit. Deshald muß gerade diese Seite der praktischen Pädagogik mehr als bisher betont werden. Die politische

Babagogit betrachtet das Zusammenspiel ber Gesellschaftsmächte bei bem Bildungsprozeß in seinem staatlich normierten Berlauf; fie hat die Dbette bes Unterrichts, die zu bilbenben Individuen, unter bem Gesichtspuntte zu betrachten, "baß fie zusieht, wie benfelben gegenüber ber Staat and die ihm untergeordneten Mächte sich ihrer Aufgabe bewußt werben"; ie hat die Bilbungselemente infofern durchzugehen, "als der Rampf ber Rächte und Meinungen die Fragen bes Unterrichts aus bem technischprivaten Dunkel hervorzieht"; sie hat die Formationen zu verfolgen, bie als Schulgattungen bestimmte Bilbungegange im Gesellschaftsleben ibgrenzen"; fie hat "ben Lehrstand als ben haupttrager ber bewußten Bilbungsvermittlung als felbständigen Machtfattor zu behandeln"; fie hat banach bie Intereffen und Ginfluffe aufzuzeigen, "mit benen bie verschiebenen Gefellichaftsmächte und zuletzt bie Staatsgewalten an bie Schule herantreten"; und schließlich muß fie "bie Reugestaltungen und Reformanfage berühren, die in ber Richtung tommender Entwicklungen weisen" (Krepschmar, Bolitische Babagogit). In erster Linie sind es Die Bertreter bes Staates und bes Boltes im Staatsleben, welche für Die Schule Interesse haben mussen; benn bas Unterrichtswesen nimmt im Staatshaushalte eine wichtige Stelle ein; "nichts gewährt einen besseren Rafftab für die Hoffnungen und Erwartungen, welche man von der Butunft eines Staates begen barf, als ber Stand und die Fortentwickwng feines Unterrichtswesens" (Schwarz, Der Staatshaushalt und bie

Finangen Breugens).

Die politischen Parteien nehmen selbstverständlich zur Schulrage eine verschiedene Stellung ein; freundlich ist dieselbe fast durchgangig in Zeiten, wo Wahlen bevorstehen. Im allgemeinen hat ber Eiberalismus bis zu seinen außersten Extremen in ber Sozialbemofratie Die Entwidlung bes Schulwesens im Ginne bes Fortschritts nach ben Forderungen der wissenschaftlichen Babagogit gefordert, mahrend die Ultramontanen und Konservativen die Schule gern als ein Anhängsel der Rirche feben; aber auch in ben liberalen Parteien find Stromungen aufgetreten, wie im verfloffenen Jahre, die man nicht als liberal be-zeichnen kann. Der Liberalismus forbert Beltlichkeit der Schule; er geht von bem Gebanken aus, daß ber Staat ein Organismus mit fitt-licher Institution ist, dessen Glieber organisch miteinander verbunden find; der Einzelne muß daher fo erzogen werden, daß er ein lebensvolles Glied dieses Organismus werden kann. Die Ultramontanen und Konfervativen feben aber im einzelnen zunächst ein Blied der Rirche, für die er baher in erster Linie erzogen werden muß; erst als solches ist er bann auch ein Glied bes Staates. Die Sozialbemofratie als ertremer Liberalismus erklärt die Religion als eine Brivatsache, um die sich die Schule nicht zu bekummern hat; er verwechselt offenbar die Religion mit der Konfession. Die Jungliberalen bagegen forbern: "Dem Religionsunter-richt, ber unter Aufsicht bes Staates und nur durch von ihm zugelaffene Lehrer erteilt wird, ist im Lehrplan in gebührendem Umfange Raum ju gewähren; entsprechend bem Grundsat der Gewissensfreiheit burfen jedenfalls Rinder von Diffidenten gegen den Billen der Eltern zur Teilnahme am Religionsunterricht nicht angehalten werden." Die Religion ist offenbar ein Kulturgebiet wie Wissenschaft und Kunst; die Schule hat sie baher, soweit sie als nationales Rulturgut sich in der nationalen Literatur niebergeschlagen, bem Nachwuchs zu vermitteln. Die firchlichen Parteien, die Ultramontanen und Konfervativen, kennen nur die Religion als Konfession; sie fordern daher einen unter kirche

licher Aussicht stehenden konfessionellen Religionsunterricht, der das ganze Schulleben mit dem Unterricht beherrschen muß. Der Liberalismus muß eine einheitliche Bolksbildung durch ein einheitlich organisiertes Schulwesen erstreben; er kann nur ein Schulwesen verteidigen, das sich auf der allgemeinen Bolksschule ausbaut. Es ist eine Berirrung des Liberalismus, wenn er an die Stelle der Simultanschule die Konfessionsschule seine Berleugnung seiner Prinzipien, wenn er die

allgemeine Bolksichule verwirft.

Die moderne Sozialpolitik geht von der von der materialistischen Beschichtsauffassung beeinflußten Ansicht aus, bag erft bie Befriedigung ber notwendigsten materiellen Beburfniffe eingetreten fein muß, bevor sich ber Mensch idealen Bestrebungen hingeben tann; beshalb wendet sie ihr Augenmert in erster Linie auf die Hebung der wirtschaftlichen Lage bes Bolkes. Aber von selbst kommt diese realideale Lebensauffassung dem Bolle nicht; es muß dazu erzogen werden, sonft bleibt es bei der duch das wirtschaftliche Leben geförderten materialistischen Lebensauffassung stehen. Man laffe sich nicht burch bie Bahl ber Besucher von Deater und Konzerten, Lesehallen und Kirchen tauschen; die materialistische Lebensauffaffung tann babei boch bestehen. Rur eine auf pabagogifden Grundfägen beruhende Bolkserziehung, zu der all die genannten 31 stitute neben ber Schule ihren Beitrag liefern follen, tann bier mit giemlicher Sicherheit zum Ziele führen; ihr muß baher auch bie Sozialpolitit ihre Aufmerksamteit schenken. "Fassen wir die Aufgaben ber Bolleerziehung nach ihrer verschiebenen Richtung als ein organisches Ganzes, als ben Ausfluß einer universalen, auf die Ausbildung aller Rrafte bes Menschen gerichtete Weltanschauung, so werden wir gewahr, daß sich die darin enthaltenen Probleme gegenseitig durchdringen muffen, um ju voller innerer und außerer Durchbildung ju tommen, und wir werden bann ihr lettes Biel in ber Berinnerlichung unferes sittlich-fulturellen Lebens und bes Nationalzusammenhanges bei ungehemmter Entfaltung der Einzelpersönlichkeit und immer weiter gehender fozialer Annaherung erbliden" (G. Frig, Aufgaben und Organisation der modernen Bolls erziehung; Deutsche Monatsschrift III. 12). Einer unserer hervorragendsten Sozialpolitiker, Freiherr v. Rottenburg, hat in einer Rebe erft neuerbings auf die Bebeutung ber Bolfsbilbung für die Lojung ber mir schaftlichen und fozialen Fragen hingewiesen; die Bolfebildung aber ift jeberzeit ein Mittel ber Bolfserziehung gewesen und wird es immer sein. Bu dieser Bolksbildung gehört aber nicht bloß, wie man bas so oft annimmt, ein umfangreiches Biffen; auch Gefühl und Billen beansprucen ihre Rechte. Auch foll dabei nicht übersehen werben, daß eine Glieberung in ber geiftigen Rultur in ber natur bes Menschen bebingt ift und die Voraussehung des nationalen und sozialen Fortschrittes ift; wir erstreben keinen Bildungskommunismus. Anderseits aber muß die Biebergewinnung eines gemeinfamen Bilbungshintergrundes als Grundlage ber Boltsbildung und vornehmstes Mittel zur Ausgleichung nationaler Gegenjage angesehen werben. Die Erhöhung ber Bolfsbilbung muß jeber Sozialpolitifer im hinblid auf die Forberungen des modernen Lebens gutheißen; denn der zunehmende Industrialismus fordert eine möglichk hohe Ausbildung des Einzelnen, um der Konfurrenz auf dem Belle martte die Bage halten zu können, und die politischen Pflichten, welche die Gewährung des allgemeinen Bahlrechtes nach sich zieht, fowie der allgemeine Heeresbienst treten als wesentliche Faktoren ebenfalls mit Forderungen an eine Erhöhung ber Boltsbildung gebieterisch bervor.

ber man irrt sich, wenn man glaubt, es sei damit getan, die Lehrpläne nferer Boltsichule entsprechend benjenigen ber hoheren Schulen zu gealten und mit immer größeren Biffensmaffen anzufüllen; die überillten Klassen, die mangelhafte Organisation und der Mangel an gegneten Lehrmitteln fegen bier neben ber Rindesnatur enge Grengen, Die icht überschritten werden können. Wohl wird man darnach streben uffen, alle hemmnisse der Schulbildung zu beseitigen; mit ber kind-hen Aufnahms- und Berarbeitungsfähigkeit wird man immer rechnen üssen. Entlastung der Schule von allem für die geistige, sittliche und irtschaftliche Bildung nicht unbedingt notwendigen Bildungsstoff ist die fte Forderung im Interesse ber Hebung ber Bolfsbildung; biese Fordeing gilt sowohl für die Bolksichule wie für die höhere Schule. Eine jobere" Bilbung tann man fich - leiber auch unter ben Lehrern bes oltes — gar nicht ohne mehrere Fremosprachen, meist nicht ohne atein benten; die muttersprachliche Bilbung wird noch heute gering ge-"Jeber Menfch, ber Anspruch auf Bilbung macht", muß lainisch und griechisch, zum mindesten englisch ober französisch reben ober immeln können. In Wort und Schrift triest die Sprache der Gescheten — bis hinein in Medizin, Chemie und Technik — von griechischteinischen Lehnwörtern und allerlei Fremdwörtern und Baftarben. Und ese Sondersprache, diese Geheimnissprache wird ängstlich als kostdares ut gehütet, als ob sie zum Besen der Bissenschaft und Bildung gestrte. Und gläubig blickt die Masse empor und lauscht mit mehr oder eniger Andacht den unverständlichen Klängen, und ohne historisches brachbewußtsein, aber mit bem Drange nach Sprachbewußtsein entstellt to verdreht sie oft jene unverständlichen Wortbilber und stammelt die prache ber Gebilbeten, wie bas Rind bie Sprache ber Erwachsenen. Und mancher Gebilbeter rumpft verächtlich die Rafe und fieht eben barin n sicheres Zeichen der "Undilbung", der "Halbbildung". Aber dicht ineben, undermittelt, in schreiendem Gegensate zu allem Stolze auf emdsprachliche Quellensorschung, auf geschichtlich begründetes Sprachwustsein, auf den Wert des "Urtertes" — steht die gröbste Unwissen it aller sogenannten Gebildeten in ihrer eigenen Muttersprache. Bahrth, die Auferstehung des Deutschen Reiches sollte boch auch unfere olissprache zu höherem Leben auferstehen laffen! Aber fo glassprobe bie Erstarrung unserer Sprache, daß wir beim besten Willen nur langm und vorsichtig vorgehen können und schon einen Oberleutnant danker als Fortschritt begrüßen. Unenbliche Schätze großen deutschen Menschenims, eine unendliche Fulle sittlich lautersten Golbes in unserm beutschen ichtertum und Schrifttum bleibt felbst ben Gebilbetften unserer Gebilbeten abekannt, und öffnet sich doch dem ersten Spatenstich, ohne langjähriger, nterirbischer, ungesunder Bergmannsarbeit zu bedurfen. Ja, die beutsche tundart eines Frig Reuter, Maus Groth, Beter Sebel wird den meisten ebilbeten zu einer höheren Schranke, zu einem größeren Bemmnis bes erständnisses und ber Teilnahme als die fremde Bunge eines Bola usw." Oberlehrer Dr. Stod-Berlin, Babagog. Zeitung 1904, Nr. 15 ff.) Das Biffen muß ben Menschen verebeln und ihn geistig und wirtschaftlich ichtig machen; ohne diese Früchte ist es tot und keine Bildung. Diese ilbung tann wohl bem Grabe nach verschieben sein; aber der Art nach ute fie alle gleich, follte alle Boltsbildung fein und baber auf ber oltsichule aufgebaut fein. Diefe Schule, Die echte Boltsichule, follte er Baum fein, "ber in ber gesamten jungften Jugend bes gesamten loffes wurzelt und Stamm und Afte und Zweige ber Fortbilbung treibt

bis hinauf zur Universität. Und um so kräftiger und gesunder und fruchbarer wird dieser Bolksschulbaum sein, je größere Massen gesunder Biddungsfäste er durch die Wurzel hinaustreibt in die Spisen — und in Rücktrom von dem Wipsel wieder zur Wurzel. Erst nuß eine Gesamschule der gesamten 6—14 jährigen deutschen Kindheit als allgemeine Bildungsgrundlage grundsässich anerkannt und gewertet werden, damit aus diesem Grunde alles verheißungsvolle Jugendwachstum weiter wachsen kann in höherer und höchster Schulung. Erst dann wird eine wahre Würdigung unserer heutigen "Volksschule" möglich; erst dann wird aber auch die Schulleitung mehr und mehr Mittel suchen und sinden, um mehr und mehr "seinen" Anaben den Beg hinauf zur Universität zu ehnen. — Erst wenn man eine allgemeine Volksgrundschule als Grundlage aller Volksbildung anerkennt und schafft, als Grundlage einer Bid dung, die im Deutschtum, im Volkstum wurzelt — erst dann wird eine Entlastung unserer gesamten Jugend möglich. Erst dann wird eine Entlastung unserer gesamten Jugend möglich. Erst dann wird eine Entlastung unserer gesamten Jugend möglich. Erst dann wird eine Entlastung unserer gesamten Jugend möglich. Erst dann wird eine Entlastung unserer gesamten Sugend möglich. Erst dann wird eine Entlastung unserer gesamten Sugend möglich erst dann wird eine Entlastung unserer gesamten Sugend möglich.

schule einer höheren Schule anähneln zu wollen" (Dr. Stock a. a. C.). Die Volkssichule muß die Grundlage zur Bolksbildung legen; su muß den gemeinsamen Bildungshintergrund für die Volksbildung schaffen. Der Hebung der Boltsbildung außerhalb der Schule dienen Die freien Bildungsvereine; fie suchen die Bildung des Boltes unter dem Gesichts puntte ber Boltserziehung am flarften zu erfaffen. Bu ihnen gablt bie 1871 gegrundete Gefellichaft für Berbreitung von Bolfsbilbung; ihr Bid ift, bem Bolf burch Bortrage, Bucher und Beitschriften ausreichenben Bil dungestoff zuzuführen. Die 1892 ins Leben gerufene Comenius-Befellschaft geht von der Ansicht aus, daß sich alle auf die Erhöhung des allgemeinen Bobles gerichteten Bestrebungen auf eine festbegrundete Beltund Lebensanschauung aufbauen muffen, an beren Aufbau fie baher auf ben Gebieten ber Bolkshochschul- und Bucherhallensache u. a. atbeiten will. Die 1896 in Burich gegrundete Bestalozzi-Gesellschaft verfolgt ähnliche Zwede; fie sucht ihr Ziel durch die Begrundung öffentlicher Bibliotheten, durch öffentliche Borträge u. a. zu erreichen. 1892 wurde die Deutsche Gesellschaft für ethische Kultur ins Leben gerufen; fie hat die Aufgabe, die Bflege ber ethischen Bildung ohne Bufammenhang mit ber religiöfen zu forbern. Befonbers hat bas Bortragswefen fich in ben letten Jahrzehnten ausgebildet; die Volkshochschulvorträge haben auch in Deutschland feften Boben gefaßt. Allerdings auf der Hohe der Entwidlung, auf welcher wir das Bolfshochichulwefen in Ofterreich, Danemart, Rotwegen und Schweben finden, steht es in Deutschland zurzeit noch nicht; auch in England und Nordamerita hat es fich beffer entwickelt als in Deutschland. Doch herrscht auch hier zurzeit reges Leben auf diejem Gebiete; 1899 ift jogar ein Berband fur volkstumliche Kurfe von hoch schullehrern des Deutschen Reiches gegründet worden, dem sich die Rehr zahl unserer Hochschulen angeschlossen hat. (Brügel, Moderne Bolls bildungsbestrebungen.)

Uber die politische Bedeutung der Bolksbildung hat der Kurator der Universität Bonn, Dr. von Rottenburg, auf einer zum Zwed der Beranstaltung von Hochschulkursen einberusenen Bersammlung nach dem Bericht der Köln. Ztg. gesagt: "Man sollte meinen, daß eine auf die Verdreitung von Bildung abziesende Beranstaltung schon durch die Ausgabe, die sie sich gestellt hat, in genügender Weise legitimiert sei, zumal in einem Lande, wie in Deutschland, wo ein jeder Bürger zur

Leilnahme an dem öffentlichen Leben berufen ift. Wenn es in der Bolitik rgend einen unansechtbaren Sat gibt, so ift es ber, daß in jedem Staate das Unterrichtswefen in einem engen Berhaltnis zu ben Brinipien fteben muß, nach benen ber Staat regiert wird, und baber barf pohl ohne Beweisführung behauptet werden, daß Bildung aller Rlaffen ver Bevolkerung als ein Korrelat bes allgemeinen Bahlrechts angueben ist; fie ist im Interesse bes Gemeinwesens geboten. Außer Zweifel teht es ferner, daß nur der Gebilbete in der Möglichkeit ift, sich mit vem erworbenen Befit wirkliche Genuffe zu verschaffen, und endlich wird tiemand in Abrede stellen können, daß die Ginschätzung eines jeden Standes in der öffentlichen Meinung nicht zum geringsten bedingt wird nurch das geistige Niveau, auf dem seine Angehörigen stehen." Gegeniber der nicht selten vertretenen Auffassung, daß es völlig zwecklos sei, ven arbeitenden Klassen Hochschulkurse zu bieten, da die Arbeiter der hnen zugedachten Belehrung fein Intereffe entgegen brachten, an geitigen Dingen überhaupt feinen Anteil nahmen, und barum ihre freie Beit fehr viel lieber benutten, ins Wirtshaus zu gehen, statt in einen pochschulkurs, betonte Herr von Rottenburg, daß das zwar auf viele Arbeiter zutreffe, daß man aber daraufhin nicht in genereller Weise Die intellektuelle ober moralische Fähigkeit bes Arbeiterstandes herabjegen durfe. Gin solches Urteil sei, wie die Zahlen über die Beteiligung ber Arbeiter an ben in anbern Orten veranftalteten Sochschulfurfen ergeben, aftenwidrig. "Ich tomme nun zu dem Haupteinwande, zu der Behauptung, daß die Berbreitung von Bildung unter den Arbeitern richt Segen, sondern Unsegen für sie und bas Gemeinwesen ftiften muffe. Bildung fann allerdings unberechtigte Unsprüche hervorrusen, und bas ut fie auch bisweilen, nicht nur bei bem Arbeiter. Es tann aber auch Das Umgefehrte geschehen; es ift möglich, daß Unwissenheit anmagend, Bildung bescheiben macht, und biefer zweite Entwidlungsprozeß ist ohne Bweifel ber logischere. Der Unwissende kennt keine Bebenken, und es iegt gerade in ber Konsequenz diefer beneibenswerten geistigen Beraffung, daß er alles, was ihm gefällt, für erlaubt und auch für erreichpar halt. Der Wiffende sucht die Schwierigkeiten, und ihn zwingt die Logif, in seinen Afpirationen magboll zu fein. Run verlaufen die Dinge freilich nicht immer logisch; die Leidenschaften greifen störend in ben Prozeg ein. Allein wir, die wir den sogenannten höheren Ständen ingehören, geben bei ber Lofung von Bilbungsproblemen von ber Borzussetzung eines logischen Berlaufes aus und tonnen auch gar nicht bon einer anderen Boraussetung ausgeben. Wir nehmen an, daß Bilbung neben anderen auch ben Borteil bringt, daß sie das Maß zu halten lehrt in unseren Ansprüchen an das Leben. Bas berechtigt uns nun, für die arbeitenden Rassen eine andere Annahme aufzustellen? Sind diese Massen aus einem anderen Stoffe gemacht, so daß die Psychologie verichiebene Entwidlungsgesetze für die Reichen und die Armen formulieren maßte? Mit ber Debuktion ift es also nichts und auch die Induktion ist unhaltbar. Was die Kriminalstatistik anbetrifft, so kenne ich keine Aximinalstatistit, die eine zeitliche Roinzidenz der Zunahme der Boltsbildung einerseits und der Zunahme der Kriminalität andererseits für einen langeren Zeitraum ergabe. Dagegen tenne ich Statistiken, die für ein Busammenfallen der Bunahme der Boltsbildung und der Abnahme ber Kriminalität sprechen. Es hat in ber Geschichte ber Menschheit Zeiten gegeben, in benen die Staatstunft auf die Amvendung mechanischer Mittel angewiesen war, um die Menschen in einem staatlichen Berbande zusammenzuhalten. Aber diese Zeiten sind, wenigstens sür die empäischen Staaten, überwunden. Ich will gewiß nicht behaupten, daß mat der mechanischen Mittel völlig entraten dürste; nux müßten sie die Ausnahme bilden, die ultimas rationes. Die moderne Staatskunst muß an erster Stelle suchen, die ihr gestellten Ausgaben mit dynamischen Mitteln zu lösen, sie muß von innen heraus schaffen, in dem Wenschen zentripetale Neigungen wecken, ihn zu einem wirklichen "Zoon politikon" machen, was er im Naturzustand nur unvollsommen ist, aber durch Züchtung vollsommen werden kann. Dieser Züchtungsprozeß wird niemals im Ressort des Polizeiministeriums vorgenommen werden können; er gehört in das Ressort des Kultusministeriums; er muß von der Schule und von der Universität ausgehen."

II. Erziehung und Bildung im allgemeinen.

Das Reichsgeset betreffend ben Kinderschut ift verschieben beurteilt worden; die einen bezeichnen es als einen humanitatsdusel, die andem als soziale Tat. Natürlich kann es die lettere Bezeichnung ja nur bann verdienen, wenn bas betreffenbe Befet auch wirklich burchgeführt wird; diese Durchführung aber bahnt sich an, weil die Behörde ihr besondere Beachtung ichenkt. Db durch die Erhebungen über die Lohn-arbeit der Rinder in der Landwirtschaft vom 15. November 1904, die sich nur auf Art, Dauer, Umfang ber qu. Kinderarbeit und auf bas Alter ber lohnarbeitenden Rinder beziehen, die Berhältniffe flar gestellt worden find, muß bezweifelt werden; es ware fehr zu bebauern, wenn bie Erhebungen fo ausfielen, daß ihre Ergebniffe nicht als Bafis einer landes- oder reichsgesetzlichen Regelung der Frage benutt werden fonnten. Es ift ohne Zweifel hier ein anderer Magftab wie bei der gewerblichen Rinderarbeit anzulegen; die Hauptfache ift, bag bie Ausnugung ber Rinder im landwirtschaftlichen Betriebe weber erziehliche noch unterrichtliche Nachteile hat. "Die Notwendigkeit eines gesetlichen Kinderichutes für die in Rebe ftehenden Rinder ergibt fich auch aus der neuerbings erschienenen zweiten Unfallftatistit für Land- und Forstwirtschaft, wonach 1901 nicht weniger als 108 Knaben und 35 Mabchen unter 10 Jahren unter ben Verletten aufgeführt find. Bir meinen num, baß es fich in biefen Fällen um Berlepungen handelt, die nur wegen ihrer Schwere überhaupt gemeldet worden find. Bievielmal hat bes Rindes Engel großes Unglud verhutet, ift es gerade noch mit bem blogen Schreden ober einer fleinen Berletung bavongekommen" (Agahb, Rinderarbeit 1904; Bad. 3tg.).

Die Bedeutung der Lebenssphäre für die Erziehung wird ganz besonders von der von sozialen Gesichtspunkten beherrschten Badagogik betont; man muß aber auch darauf bedacht sein, daß diese Lebenssphäre dem werdenden Menschen mehr zur Stärkung gereiche als zur Hemmung und Schwächung, daß die Selbstentsaltung nicht gehemmt wird. Deshald muß der Erzieher von Beruf, der Lehrer immer und immer sein Augenmerk auf die Familie richten und an der Hebung arbeiten, damit sie ihre Erzieherpssichten um so besser erfüllen kann; denn in ihr werden die ersten und tiessten Erundlagen der Bildung gelegt. Das Kulturleben der Gegenwart mit seinen großen Kreisen und raschen Wandlungen if

ehr ungünstig; bennoch darf man nicht daran benken, das wahre Heilt ungünstig; bennoch darf man nicht daran benken, das wahre Heil iner nationalen Erziehung in einer völligen Berdrängung der Fanilienerziehung durch über das ganze Land verbreitete Erziehungsbeime zu suchen; die letztern können nur den Zweck haben, unserer Familienand Schulerziehung zum Borbild zu dienen und die erstere zu ersetzen, wo die Bedingungen für sie zu ungünstig sind oder die Individualität bes Kindes eine besondere Berücksichung verlangt. Besonders die sewelle Erziehung wird sich an die Familie wenden müssen; die Schule wird sich nur vorsichtig auf dieses Gebiet der Erziehung wagen dürsen. Der Massenbelehrung durch die Schule steht das Kisiko gegenüber, "das öffentliche Erörterung der Anlaß zu allgemeiner Eröffnung unsauterer Quellen werden kann; aus diesem Grunde ist wohlerwogene rechtzeitige Einzelbelehrung zunächst der an sich erste gangbare Weg" (Max Ofer-

Blom, Beim Ontel Doftor auf bem Lanbe).

Die Behandlung bes Geschlechtlichen in ber Jugenbildung ift heute eine Frage, die vielfach erörtert wird; benn immer weitere Rreife lernen es begreifen, daß die althergebrachte Geheimtuerei in feguellen Dingen bei ber Jugend sich als ein großer Fehler erwiesen hat. Die Beit bes Marchenglaubens geht bei bem Kinde rasch vorüber; bann wird bas Rind mit seinem Fragen nach ber Hertunft ber Kinder entweder abgewiesen ober auf die Butunft vertröstet und bamit die Reugierde bes Rindes immer mehr gesteigert. Aus dem sachlichen und religiösen Lehrstoffe erhalt das Rind aber immer neue Anregungen zum Nachdenken über fexuelle Fragen; überläßt man die Beantwortung berfelben bem phantafievollen Gemute bes Kindes allein, fo gerat basfelbe in die größten physischen und moralischen Gefahren. "Die Erfenntnis, daß die geschlechtlichen Funktionen ein wichtiger Faktor in der Entwicklung eines ieben Menschen sind, muß logischerweise dazu führen, ber Sexualfrage icon in dem Erziehungsplan den ihr gebührenden Blat einzuräumen; mit diesem Augeständnis sehen wir uns aber einer weiteren Aufgabe gegenüber, beren Lofung meist der Mutter zufällt: die Kinder zur rechten Beit und in der rechten Art über das Geschlechtsleben aufzuklären" (Emma Edstein, Die Sexualfrage in der Erziehung des Kindes). Die Frage, ob der Hauptteil der zu gebenden Unterweisung dem Elternhause ober ber Schule zufalle, läßt fich wohl bahin beantworten, daß beibe auch hier zusammenarbeiten muffen; die Schule wird wenigstens die Belehrung durch die Wutter, durch die unbefangene Naturbeobachtung und die entsprechende Belehrung über seruelle Borgange in der Natur borbereiten. Die feruellen Belehrungen in Saus und Schule muffen felbverständlich ber Fassungstraft bes Rinbes angepagt fein; es ift burchaus nicht notwendig, dem Kinde alles auf einmal zu sagen, aber es barf ihm auch nichts borbehalten werben, was es verstehen tann, um nicht feine Reugierbe gu erregen. Wenn aber die Rinder für die betreffende Be-Iehrung reif geworben find, "turg bor ober im Beginn ber Bubertatsperiobe, erscheint es bringend geboten und auch teineswegs schwierig, bie jungen Leute allmählich und in aller Unbefangenheit in das große Geheimnis des Werbens einzuführen, und man wird bann auch nicht zurudichreden burfen, auch bas lette zu fagen" (Brof. Dr. Ropp, Aber bas Geschlechtliche in ber Jugenbergiehung, Umschau IX. 5). In ben meisten Fällen wird biese Belehrung boch ber Schule zufallen; benn bie wenigsten Eltern find befähigt, die feguellen Belehrungen mit ber nötigen Sachtenntnis und in ber rechten Beise zu geben. Der biologische Unter-

richt und besonders die sich daran anschließende Gesundheitslehre biem Anfnupfungspuntte zu feruellen Belehrungen genug; das Rind baf babei gar nicht merten, daß es fich um etwas Geheimnisvolles handelt. Es hat fich über biefe Frage eine ganze Literatur entwidelt (Siehe: Anna Blum, Sat die Schule die Aufgabe, über feguelle Berhaltniffe aufgeflaren?); hier machen sich die größten Extreme und auch Bermittlungsversuche geltend. "Wenn irgend eine Erzichungsfrage ein Individualifieren fordert, bann die ber feguellen Auftlarung" (A. Blum a. a. C.). Darum follte biefe eigentlich ber Mutter zufallen und bie Schule ben Boben bagu bereiten. Wir konnen uns der radikalen Forberung, in ber Schule eine stufenartig fich erweiternbe Belehrung über geschlichtliche Berhältniffe unter "Nennung ber Organe, Zeugungs- und Entwicklungs borgange" und Borzeigen berfelben in Abbilbungen einzuführen, nicht verschließen; benn baburch wurde man sicher bie Reigung zu geheimen geschlechtlichen Berirrungen hervorrusen. Anderseits aber kann man aus nicht der von Flachs (Zeitschrift für Schulgesundheitspflege) gestellten Forderung zustimmen, daß eine Ausklärung über sexuelle Berhaltnise nur bei feguell abnorm erregbaren Schülern und bei folchen Schülen stattfinden foll, die einem fezuellen Lafter bereits gum Opfer gefallen find; man tann beute auch unter ben besten Berhaltniffen nicht ber hindern, daß die Kinder schon früh von unberufener Seite über geschlechtliche Berhältnisse aufgeklart werben und badurch die Befahr der geschlechtlichen Berirrung heraufbeschworen wirb. Auch unter gunftigen Kamilienverhältnissen wird die Schule sich mit der Frage der sexuellen Aufflarung befaffen muffen; die hauptfache ift, daß das Rind bei ber etwa im 13. Lebensjahre erfolgenben Aufflarung bie Aberzeugung gewinnt, daß der geschlechtliche Borgang beim Menschen ein ahnlicher wie bei den Tieren ist, daß er aber höheren Zwecken dient, nämlich den 3meden ber Rultur. Das Tier, jo muß aber bas Rind auch ertennen, folgt seinen Trieben, der Mensch soll seine Triebe beherrschen durch die Bernunft und veredeln durch die Gefühle. Beim Geschlechtstrieb, bas foll bas Rind auch erkennen, foll die Liebe bas herrschende Gefühl sein; sie heiligt ihn. "Die Aufklarung über sexuelle Tatsachen sollte jo geschehen, daß fie von den physiologischen Prozessen geradezu ablentt, statt die Aufmerksamkeit zu intensiv darauf hinzuführen; solche Ab-lenkung wird aber am besten dadurch erreicht, daß man die Orientierung über die physiologische Seite durchaus als etwas Untergeordnetes, als die bloße Grundlage für eine höhere Betrachtungsweise behandelt — so daß nicht der physische Vorgang, sondern das, mas der beseelte Menich daraus macht, wie er sich darüber erhebt, und wie er bas Elementare barin einer höheren Liebe und Treue dienstbar macht, in den Borbergrund bes Borstellungslebens gerückt wirb" (Foerster a. a. D.).

Bei der Frage der künstlerischen Erziehung ist die Bedeutung des Spiels für die Erziehung eingehend erörtert worden; man wendet ihm deshalb mehr Beachtung zu wie seither und wird ihm in Zukunft noch mehr Beachtung schenken, wenn auch die Ansichten über Wert oder Unwert des Spiels als Erziehungsmittel noch sehr geteilt sind. Auch aus sozialen Gründen sindet das Spiel jett mehr Beachtung; denn, nachdem die gewerbliche Kinderarbeit beschränkt worden ist, muß für eine die Gestundheit und Erziehung fördernde Beschäftigung der Kinder Sorge getragen werden. In Frankreich und England hat man seither schon dem Spiel besondere Ausmerksamkeit geschenkt; trozdem sind wir diesen Ländern, die in sast allen kunstgewerblichen Zweigen uns voranschreiten, und

13 benen bie mobernen Runftströmungen zu uns zu tommen pflegen, t ber Spielzeugindustrie hinsichtlich ber Quantität und Qualität weit berlegen. Schon beshalb haben wir Urfache, über ben Wert und Unert des Spielzeugs nachzubenken; aber auch der Streit über das Spiel 18 Erziehungsmittel wird aufhören, wenn Rlarheit über Bert ober Unvert des Spielzeugs vorhanden ift. "Wert hat nur bas Spielzeug fur unre Rinber, bas ihren Reigungen entspricht, ober von dem wir uns verrechen, bag es die Reigungen unferer Rinder in einer für ihre Eriehung gunftigen Beife beeinfluffen tann" (B. Hilbebrandt, Das Spieleug im Leben des Rindes); diese Reigungen muffen wir daher fennen, renn wir die angezogene Frage beantworten wollen. Die Anlagen und Zeigungen der Kinder sind aber bekanntlich sehr verschieden; infolgeeffen muffen auch die Spielzeuge der Rinder verschieden fein und durfen pir nicht ein und basselbe Spielzeug Kindern mit verschiedenen Anagen und Reigungen aufnötigen. Der Erwachsene genießt bas Runftvert nur im Anschauen und Anhören; das Kind will dagegen seine Spieleng-Runftwelt auch mit ben Sanden faffen tonnen, fie greifbar genießen, chaffend und mitwirkend Kunstler und Zuschauer in einer Berson sein. Das fortwährende Umsetzen aller in das Bereich des Kindes tommenden Dinge oder Erzählungen in bramatisches Spiel ist eine unbedingt spieleifche Tätigkeit; die noch nicht durch viele Berftandesarbeit gestörte Phanafie des Kindes ift noch durch einfache Mittel in Tätigkeit zu verfeben. Ein Kind ist vollsommen gludlich bei dem einfachsten Spielzeug, solange 3 kein anderes kennt; sobald es ein vollkommeneres kennen lernt, wird s dies meist bevorzugen" (Hildebrandt a. a. D.). Es ist aber ein falscher Schluß, wenn man behauptet, daß einfaches Spielzeug erziehlicher fei 18 wie das ausgeführtere, weil bei dem ersteren die Phantafie mehr Spielraum behalte als wie bei dem letteren; benn je funftlerisch vollendeter as Spielzeug ift, besto erziehlicher ist es. Den bem Rinde angeborenen Schaffenstrieb befriedigt am besten das Formen (Modellieren); ber Drang u formen außert fich baher bei unfern Kindern schon in fehr frühem Alter. "Sollte es burch die Ginführung unserer Jugend in die Schonjeiten ber Plaftit gelingen, Die Freude an der plaftischen Form bei uneren Kindern zu weden, und zwar sowohl durch das Modellieren als uch durch plastische Ausschmudung unserer Wohnraume, wie endlich durch in borgugliches, unter Mitarbeit unferer beften Bilbhauer gefchaffenes Spielzeug, also jener polychromen Aleinplastit, die uns die lange Beit ver Rindheit und ersten Jugend hindurch umgibt, bann erft burften wir joffen, bag bie Runft wieder Gemeingut und Freundin bes gefamten Bolles wird" (Hilbebrandt a. a. D.); wenn aber ber Beift ber Runft in inem Bolte mächtig war, bann feierte auch ftets die Blaftit ihre größten Eriumphe. Auch der Drang, die umgebende Belt im Bilde nachzuthmen und festzuhalten, erwacht frühzeitig im Rinde; aber gang analog bem Bildnertrieb ber Ur- und Raturvoller zeigt er fich viel fpater als er Trieb zum Formen.

"Märchen und Sagen sind die ersten epischen Dichtungen, welche owohl die Kindheit des Bolkes wie die Kindheit des einzelnen Menschen verschönern und deren Reiz darin besteht, daß sie eine kindliche, nach Bundern verlangende und Bunder glaubende Phantasie einigermaßen defriedigen, und daß sie den Durst nach sichtbaren Offenbarungen über irdische Gewalten und Kräfte stillen. Bürde man das Märchen abichaffen und den Kindern keinerlei Bunderspeise mehr reichen, so würde nach Durchführung dieses Grundsaßes durch viele Geschlechter eine allem

Ibealen abholbe, höchst nuchterne und poesielos empfindende Generation aufwachsen, aus der fein Dichter und Denter, aber auch fein Erfinder und Entbeder mehr hervorgehen würden. Die Behauptung, daß das Märchen nicht wahr sei, ist ein schwächliches Argument; kein Kunswerl ist wahr in dem banalen Sinne" (Hilbebrandt a. a. D.). Die Phantajie macht beim Runstwerk den Schein zur Wahrheit, der den höchsten und ebelften Genuß gewährt; so ist es auch beim Marchen. "Durch das Marchen wird das Rind in eine fremde Welt versetzt und darin durch eine äfthetische Täuschung erhalten; Marchen und Erzählung find in berselben Beise Borftusen des Runftgenusses wie dramatische Spiele und plaftische Spielzeug" (Dr. Lange, Die fünstlerische Erziehung). Allerdings mut man in der Auswahl und Darbietung der Marchen vorsichtig fein; nu gute Marchen in magiger Bahl burfen bem Rinde geboten werden, bamit bie Bhantafie nicht auf falfche Bahnen geleitet und überreigt wirb. "G ift in der Tat auffallend, wie in unferer aufgeklärten Zeit alle anftößigen Märchen nicht nur nicht ausgemerzt sind aus ben Rinderbuchern, sonden wie auch jest noch viele bem findlichen Gemute unzuträglichen Marcha entstehen, die wir von unserem Standpunkte aus durchaus ablehnn muffen" (Dr. Bande, Pfychiatrie und Badagogit). Bis zum foul pflichtigen Alter follte man Märchen nur ergablen, nicht vorlefen; bam hatte man Gelegenheit, alle die Phantafie und bas Gemut ber Rinber ichablich ober übermäßig erregenden Szenen vieler im übrigen fo reis voller Marchen zu milbern und bem individuellen Begriffsvermogen an zupassen.

Die Versammlung bes Zentralausschusses zur Förberung ber Bolls, und Jugendspiele nahm nach einem Bortrag folgende Leitste an:

1. Die Jugendspiele sind in gesundheitlicher und erziehlicher hinsicht von großem Wert.

2. Die Schule muß die Jugendspiele in ihre Pseegrehmen, "und zwar nicht bloß gelegentlich, sondern grundsätlich und in geordneter Weise" (Erlaß des preußischen Kultusministeriums vom 27. 10. 1882).

3. Für jede Schule ist ein Spielnachmittag mit allgemein verbindlicher Beteiligung einzurichten. Dauernde Befreiung darf nur auf ärztliche Bescheinigung geschehen.

4. Jeder Schule muß ein geeigneter Spielplaß zur Versägung stehen.

5. Eine Spielaussicht durch Lehrer ist notwendig. Die Aussichtlichen sind als Pslichtstunden anzurechnen oder besonders zu verzüten.

6. Die Spielnachmittag kann gelegentlich zu Turnmärschen, Baden und Schwimmen, Schlittschuhlausen u. dergl. verwendet werden. Unter dieser Boraussehung ist der Spielnachmittag durch das ganze Jahr durchzuspiehen,

7. Die noch entgegenstehenden Schwierigkeiten müssen überwunden werden, um die sür das Vaterland notwendige kräftige Generation heraus

zubilben.

Die Kultur ist an zwei Faktoren geknüpst, an die Plastizität des menschlichen Gehirns und an die Sprache; beibe bilben daher auch die Grundlagen der Bilbung. Wir wissen aber heute, daß die Sprache einschließlich der Schrift und des Schristenverständnisses an mehr oder weniger umschriebene Teile des Gehirns gebunden sind; die Entwickungsfähigkeit des menschlichen Gehirns ist daher die letzte Grundlage der Bildung. Das Gehirn des Menschen ist aber individuell begrenzt, in seiner Lebensdauer beschränkt und während derselben von äußeren Berhältnissen bedingt; daraus ergibt sich die Verschiedenwertigkeit der Einzelhirne. Die Entwicklung der Einzelhirne im Laufe der Menscheitsentwicklung mittelst Vererbung und Anpassung hat nicht nur zur Vervollsommung

der Einzelhirne, sondern auch zur Entartung berfelben geführt; anderjeits hat die Entwicklung der Gehirnleistungen, welche in der Rultur aufgespeichert find, zu einer ungeheuren Belaftung bes Gehirns geführt. Das hat man in ber Bilbungsfrage nicht beachtet; man hat nicht bafür Sorge getragen, daß in erfter Linie bas Gehirn burch bie Bilbung getraftigt, in seinen Leistungen gestärtt und damit leistungsfähiger gemacht worden ist. "Das sich entwickelte Nervenspstem wird frühzeitiger, extenfiver und intenfiver baran gewöhnt, nur mit hirnwerten zu arbeiten; es wird in ben Schulen nicht nur quantitativ überburdet, sondern vielfach auch qualitativ burchaus inaquat behandelt" (Dr. D. Beraguth, Rervenarzt, Kultur und Rervensuftem). Nicht in bem Bachsen ber tulturellen Aufgabe für bas individuelle Gehirn liegt eine Befahr, fondern in ber Bernachläffigung ber Ausbildung bes Gehirns; hier muß baher mit ber Reform ber Erziehung begonnen werben. "Mit bem einseitig unter dem Zeichen der Sprache geordneten Bilbungsplan unserer Schulen guchten wir fo recht ben Begriffsmenschen, ber in Abstraktionen lebt, statt in der Birklichkeit; in der totalen Einseitigkeit, mit der die meisten Schulen die gemütliche Kräftigung über der intellektuellen Bildung vernachlässigen, wird die Unselbständigkeit geradezu großgezogen, die fo viele angftlich Rervofe charatterifiert, jene Abhangigfeit bes Menfchen bon althergebrachten Borurteilen, bom Besit, bon gesellschaftlichen Konven-

tionen" (Dr. Beraguth a. a. D.).

Der Rulturftaat trägt feinen Ramen nur bann mit Recht und tann fich nur dann zu höherer, geistiger Bedeutung emporheben, wenn er sich jum Pfleger und Berrn bes bochften Rulturelementes, ber Beiftesbilbung bes gangen Bolfes macht; Die beutschen Staaten haben baber eine rein kulturelle Bedeutung erst badurch erhalten, daß ihre Fürsten sich an die Spize der Aufklärung stellten und das Schulwesen als einen Kulturfaktor ersten Ranges betrachteten, dem sie eine besondere Aufgabe schenken müssen. Denn wenn ein Staat Rulturftaat fein und bleiben will, fo muß er ein Bolt haben, "bas geistiges Leben besitt, für geistiges Intereffe Berftandnis befitt und geiftig fo fraftig ift, um nicht bloß materielle, sondern auch geistige Kultur zu produzieren und zu pflegen; für einen Kulturstaat ist daher die Erziehung und Geistesbildung des Bolfes geradezu Bedingung seines Bestandes" (Prof. Fr. Heman, Geschichte der neueren Babagogit). Er muß burch ein wohlgeordnetes Bilbungswefen bas gange Bolf zur Teilnahme, sowohl an der Rulturarbeit wie am Rulturgenuß befähigen; das Volk kann die ihm verliehenen staatsbürgerlichen Rechte auch nur ausüben, wenn ce ein gebildetes Bolk ift. Diesc Ertenntnis hat sich im beutschen Staatsleben des 19. Jahrhunderts immer mehr zur vollen Rlarheit ausgebilbet, wenn fie auch zeitweise nicht ftart genug hervortritt und gur Geltung tommt; in feinem Land ift bis jest ein Schulwefen von fo hoher Organisation geschaffen worden als in Deutschland. Um fo mehr aber muffen wir auch darauf bedacht fein, biefes bewährte Rulturmittel uns zu erhalten; wir muffen bestrebt fein, bas Schulwesen immer mehr so zu gestalten, daß es die Erreichung der hohen Ziele bes Kulturstaates sichern tann. 3m 19. Jahrhundert hat fich ber Staat von bem bem Ruglichkeitspringip ausschließlich bienenden Bilbungsideal der Auftlärungszeit befreit und das Bilbungsideal des Humanismus angenommen; die Bilbung zur Humanität, zu allem, was bas Beiftesleben bes Menfchen bereichert und vervolltommuet, die Menichen versittlicht, veredelt und verschönt, murbe nun gur Richtschnur für bas Bilbungswesen. Aber "ber Staat hat nicht bloß die geiftige und

jittliche Bildung des ganzen Bolles zu beschaffen, sondern auch die tealen Bilbungsmittel darzubieten, durch welche die Produktion materieller Aulturguter gefordert wird; auch der technische Unterricht, der im Gegenias zur geiftigen Bildung realistisch genannt zu werden pflegt, gehört zur Aufgabe und Fürsorge bes Staates" (Heman a. a. D.). Das mußte dem Staat allmählich mit der Entwicklung von Industrie und Handel jum Bewußtsein tommen; baber hat bas realistisch-technische Bilbungsibeal in ber zweiten Halfte bes 19. Jahrhunderts immer mehr an Bebeutung gewonnen, bis es bem humanistischen völlig gleichgestellt worden ift. Indem aber der Staat sich zum Bildungsträger machte, suchte er die Bildung nach seinen Interessen, nach den Staatszwecken zu gestalten; dadurch aber entstand die Gesahr, daß das Bildungsideal, das die Pflege ber Rultur bes Boltes im gangen im Auge bat, einseitig beschrankt wird und tatiachlich auch beschränkt worden ift. "Das kulturstaatliche Bilbungsideal konnte daber nirgend rein und unbefangen burchgeführt werden; im höheren Schulwesen hatte es die Tendeng gur religiosen Indifferen und zum Ausichluß der Religion, in Bolfsichulen mußte bas bem te ligios-tirchlichen Ideal Konzessionen machen, ohne daß dadurch der Kampi vermieden wurde" (heman a. a. D.). Der Staat darf im Interesse der Bolkskultur, welches schließlich auch sein eigenes Interesse ift, bas Bildungsideal nicht einseitig im Interesse einer besonderen Richtung im Staatsleben auffaffen und beschranten; er barf "auch feine ber realen Lebensmächte von der Mitwirfung an der Berwirklichung jeines Ideals ausichließen, sondern hat ihre Tätigkeit so zu organisieren und zu bingieren, daß alle an ber ihr zufommenden Stelle mithelfen, die Menichen zu erziehen und zu bilden zu dem Zwecke mahrer Menschlichkeit" (heman a. a. C.). Bon diejem Gesichtspuntte aus muß ber Erlag bes Raisers Bilbelm II. vom Rovember 1900 ins Auge gefaßt werden; benn er in der größte Martstein, der eine vierhundertjährige Entwicklung im hoheren Schulwesen abschließt und einer neuen die Bege weist, welche auch die Entwicklung des Bolksschulwesens beeinflussen muß.

Durch ben Runfterziehungstag in Beimar ift die Frage ber Jugend. lekture in den Bordergrund des padagogischen Interesses gerudt; man faßt, ber Anregung Bolgafts folgend, die Jugendichriften vom afibe-tischen Standpunkte ins Auge, ohne jedoch ben fittlichen zu vernachlaifigen. Besonders werden die Marchen von diesem Standpunkte aus beurteilt; es wird ja von alters ber als für das Rind besonders geeignete Lefture angesehen. "Das Marchen," fagt Balmgren (Erziehungsfragen), "mit seinen oft unglaublichen Ereignissen, seinem Reichtum an Bilbem mutet das unentwidelte Rind an und bereitet ihm Bergnugen; man fann jagen, daß das Marchen in gewisser Sinsicht auf dem Standpunfte bes Rindes fteht, und viele von den Bunderlichfeiten bes Marchens erscheinen bem Rinde gang natürlich. Dag Tiere sprechen und bag Denichen und Tiere oft bas Rleid und die Gigenschaften wechseln u. a. m. ift für bas Kind feineswegs unnatürlich. Die reiche, lebhafte Phantafie bes Rindes faßt oft ben Inhalt bes Märchens als Birklichkeit auf und versucht auch, diese in seinem eigenen Leben mahrzumachen. Aber eben hierin, in dem Umseten der Richtwirklichkeit des Marchens in die Birklich keit in seinem eigenen Leben, eben hierin kann eine große Gefahr für die gefunde Entwicklung des Kindes liegen. Richt alle Marchen, die berühmten Bolfsmärchen eingeschloffen, eignen sich bazu, von Rindern gelefen zu werden." Es gibt Märchen, in denen Ungehorsam, Faulheit, Lüge und Grausamkeit verherrlicht und belohnt werden; in vielen Bollsmarchen tommen birette und indirette Aufforderungen zu ichlechten Sandlungen vor. "Es sind diese Märchen, auch die, welche fur Rinder sich nicht eignen, vortreffliche Spiegelbilder bes Bolksgeistes, bes Gefellschaftslebens und beutschen Bolkshumors, und als folche von hohem literarischen Wert; sie werden mit Recht den wertvollsten Schätzen der Beltliteratur zugezählt" (Palmgren a. a. D.). Aber hier handelt es fich um die Erziehung der Jugend; hier muß baber der pabagogische Befichtspunkt bei ber Kritik im Borbergrunde stehen. "Das Märchen braucht nicht dem Kinde Tugend und gute Sitten einzuprägen; erhält aber bas Rind burch bas Märchen einen Impuls zu bem, was recht und mahr ist und was es mit sich ins Leben hinausnehmen tann, so ift bas ein Bewinn von hohem Wert für das Kind. Aber das Märchen soll und darf nicht direkt dozierend, lehrhaft fein; ist dies Element beim Märchen borhanden, so muß es gleichsam unbewußt vorhanden sein. Bortrefflich sind bie Marchen, Die die Phantafie des Kindes in Bewegung fegen, Die es vergnügen und unterhalten, aber auf eine solche Weise, daß das ethische Gefühl des Kindes nicht Schaben leidet" (Palmgren a. a. D.). Bom afthetischen Standpunkte kann das Schlechte und Häfliche dadurch seine Berechtigung erhalten, daß es ins Komische aufgelöst wird; aber das Rind tann bas lettere nicht ohne sittlichen Schaben erfassen. Für ben Runftverständigen und Rulturschilberer sind auch solche Marchen wertvoll; fie lernen aus ihnen die tunftlerische und sittliche Auffassung bes Boltes zu einer bestimmten Beit tennen. Neben ben Marchen muffen bem Rinbe auch Birklichkeitsbilder als Lekture gegeben werben; baburch wird verhütet, daß die Phantafie des Kindes auf faliche Bahnen gerat. Als für Rinder und die Jugend ungeeignete Marchen bezeichnet Balmgren auch "Rotkappchen", "Drei Spinnerinnen" und "Das Lumpengesindel"; seine biesbezügliche Kritit begründet er eingehend. Im Rotkappchen erscheint ihm der Grundgebante unhaltbar; "muß der Gehorsam beim Rinde burch Furcht und wibrig unnatürliche Strafen machgerufen werben, jo burfte er nicht von großem Werte fein. In ben "Drei Spinnerinnen" bekommen unsere Rinder einen Kursus im — Faulfein, Lugen und Betrugen". In bem Marchen "Das Lumpengefindel" erhalt "bas Rind eine lustige und verlodende Schilberung von Tierqualerci, Betrug, Luge und Undantbarteit".

über die Strafe, ihre Berechtigung, ihren Zweck und die Art der Strafe herrscht sowohl unter ben Babagogen wie auch unter ben Theoretifern und Braktikern bes Strafrechts noch eine große Meinungs-verschiedenheit; infolgebeffen ist man auch über die Berechtigung ber torperlichen Buchtigung noch nicht einig. Sie foll, barüber burften wohl alle einig fein, nachdrudlich dem Individuum die fundamentalen Unter-ichiebe in den Folgen menschlicher handlungen zum Bewußtsein bringen; fie foll es die Rehrseite seines Tuns am eigenen Leibe erfahren laffen, bamit es in stärkerem Dage fich felber fcute. Die Strafe foll also nicht eine Beranstaltung ber Rachluft ober Bergeltung fein; fie muß sich in ber Ausübung fernhalten von aller Qualerei und Mighandlung. feiner die Strafe an die Bedürfniffe ber inneren Bieberherstellung bes Fehlenden angepaßt ift, besto wirtsamer ift fie; fie muß alfo bas Befuhl und den Billen des Fehlenden beeinfluffen und dem letteren die Richtung auf das Gute geben. Handelt es sich um eine Ungezogenheit ober ein Bergehen, so ist bei der Strafe stets von dem Gesichtspunkte einer notwendigen Guhne auszugehen; die Berfassung muß entweder durch irgend eine positive Leistung ober durch eine freiwillige Ginschränfung ober Berjagung ausgeglichen werden, "burch welche möglichft gerade diejenigen inneren Krafte und Triebe gestärkt werden, die sich vorber als zu schwach erwiesen" (Foerster a. a. D.). Bekanntlich sowet Derbert Epencer, daß man jo ftrafen folle, bag bie Strafe soweit mie irgend möglich die natürlichen Folgen falscher oder schlechter Hand lungen verforpern; aber, abgesehen von anderen Rachteilen Diefes Brimzivs, die Erziehung kann die natürlichen Folgen menschlicher Handlungen doch überhaupt nur ganz unvollständig nachbilden, "schon wil gerade die tiefften und ichwersten Folgen nicht in außerlichen Unm nebmlichkeiten, sondern in Rudwirkungen auf den innersten Menschen befteben - oder auch in einer auflosenden Wirkung auf die Geelen der anderen, die fich nicht außerlich nachweisen und barftellen läßt. Schon darum also ift es eine schlechte und unzureichende Borbereitung det Kindes auf die unendlich tomplizierten natürlichen Folgen feines har delns, wenn man die strafende Gegenwirtung gegen sein Tun lediglich darauf beichrantt, daß man einige der allernachstliegenden und auferlicbuen Folgen in Birffamkeit treten läßt — wobei eben bie tiefen Folgen, die ebenio verderblich find, gar nicht zur Repräsentation kommen"

(Goerfter a. a. C.).

Die "Frage der torperlichen Buchtigung" ift von jeher em der vielumitrittenen padagogischen Fragen gewesen; fie wird nicht eher gelon, bis die forverliche Zuchtigung aus dem Strafregister vollständig entiernt ift. Bei den alten Germanen fannte man die körperliche 316 tigung ebensowenig als man sie heute bei den wilden Bollsstämma kennt: dagegen finden wir sie bei den Griechen und Römern, obwohl auch hier unter den padagogischen Theoretitern fich ichon Gegner finden Die Buden ichonten der Rute nicht; "wer die Rute schont," fo beigit in den Spruchen, "ber haft feinen Sohn, wer ihn aber lieb hat, gieht ibn beizeiten". Die padagogischen Ansichten der Juden herrschten ach binfictlich der körperlichen Züchtigung das ganze Mittelalter hinduch; driftlich war diese Bucht nicht. Den Katechismus und andere Lehm der Kirche konnte man doch auch ohne Brügel den Kindern nicht bei bringen; das von Ratur jundhafte Rind mußte durch die Rute gebeffet werden. Auch die Reformation brachte in dieser Hinsicht keine Ande rung: wie in Staat und Familie, jo galt auch in der Schule die Rut reip, der Stod als wichtigftes Buchtmittel. Aber schon feit bem Ausgange des Mittelalters erhoben Badagogen, die nicht unter bem Banne be Dogmas der Erbjunde franden, ihre Stimme gegen die körperliche Bud tigung (Montaigne, Lode u. a.); am lautesten aber fprach Roussen Allein dieje Theoretiker vermochten wenig Ginfluß auf die Bragis aus guuben: wie es in den Bolfsichulen des 18. Jahrhunderts mit den Brugelei ausiab, das erzählt uns Joh. Ferd. Schlez in "Gregorie Schlagbart". Pestalozzi ift in der Theorie ein Gegner der Brugelstraß; in der Praris fonnte auch er fie nicht entbehren. Aber von jest a erbeben die Badagogen immer lauter ihre Stimme gegen die forperlick Buchtigung: in der Praxis aber wird fie nach wie por angewand, allerdings in gemäßigter Form. Auch die Schulordnungen des 19. Jahr bunderte bis in die Gegenwart gestatten die forperliche Buchtigung gemäßigter form: "bie Schulzucht," jagt bas preußische Lanbrecht, "bei niemals bis zu Migbandlungen, welche der Gesundheit ber Kinder aus nur auf entfernte Art ichablich werden fonnen, ausgebehnt merben". Die seit 1870 neu geltenden Bestimmungen des Strafrechts lassen auch bie leiselte Körperstrase als "Körperverlepung" erscheinen, die, wenn sie wu

threr erteilt werden, als "Amtsvergehen" zu betrachten sind; baber ilte ber geschäftsführende Ausschuft bes Deutschen Lehrervereins 1878 n Antrag auf Abanderung des betreffenden Baragraphen des Straffetbuches. Er geht babei von der Boraussetzung aus, daß die körperhe Buchtigung für die Schulzucht unentbehrlich sei; der Ministeriallag von 1888 hob infolgebessen alle bas Buchtigungsrecht enger be-enzenden Bestimmungen auf und stellte die elterliche Bucht ber Schulcht als Borbild bin. Da aber infolgebeffen bie überichreitungen bes uchtigungsrechts in gemäßigter Form zunahmen, so erfolgte ein Erlaß bes eußischen Kultusministeriums von 1899, welcher bas Büchtigungsrecht & Lehrers wieber beschränkte; auch biesmal nahm bie Lehrerschaft tellung gegen ben Erlaß, ohne jeboch feine Aufhebung herbeiführen au nnen. Die meisten beutschen Staaten laffen die torperliche Rüchtigung it bestimmten Beschränkungen zu; für diejenigen beutschen Staaten, die ine besonderen gesetlichen Bestimmungen über bas Buchtigungerecht ber chule besipen, hat das Reichsgericht die Regel aufgestellt, daß ber Lehrer 3 Buchtigungerecht im Rahmen "einer magvollen und vernunftigen chulzucht" besitt. In ben andern europäischen Staaten finden sich binhtlich ber torperlicen Buchtigungen bieselben Berhaltnisse wie in Deutschnd; überall glaubt man, in der Schulzucht die körperliche Züchtigung, sonders gegen sittliche Defette, nicht entbehren zu konnen. Gine Anbl von Babagogen ber Reuzeit steht bemgegenüber aber auf bem tandpunkte, daß die körperliche Züchtigung padagogisch nicht zu rechtctigen sei; sie verwerfen sie schon aus dem Grunde, "weil sie die Zwecke, e fie erreichen möchten, niemals erreicht" (Dr. D. Riefer, Die körperliche uchtigung bei ber Kindererziehung). Sie billigen nur bie Strafe, welche is ber natur felbst folgen; "nur indem man bas Rind lehrt, baß trafen selbstherausbeschworene Folgen sind, lernt es, beren Ursachen Szuweichen". Aber, das gestehen auch sie zu, unsere heutigen Schultrichtungen mit ben vielen Rinbern in einer Rlaffe und bem oft unturlichen Lehrstoff sind für diese Erziehung höchst ungunstig; sie ver-

hren wenigstens den Lehrer zum Greifen nach dem Stock. Eine sehr beachtenswerte Abhandlung über das Züchtigungsrecht 3 Lehrers enthält das "Preuß. Bolksschularchiv III" vom Kammerrichtsrat hawenstein. "Wir finden," fagt er, "bei Bater und Mutter, i Bormund und Lehrherrn, im Reichsrecht wie im Preußischen Landcht überall das strikte Berbot gesundheitsgefährdender Behandlung und it die Erlaubnis, Buchtmittel anzuwenden, welche der Erziehung, der ilbung bes Rindes bienen und ihr angemessen sind. Die Berbindung iber Gesichtspunkte ift kein Rufall; sie bilben bie Balften besselben ebantens und gehören notwendig zusammen. Der 3med jeber Erhung, jeder Bildung ift die Förderung der geistigen und körperlichen efundheit, der Entwicklung des Zöglings, niemals die Gefährdung diefer itwidlung, die Schädigung seiner Gesundheit. Rur handlungen, welche te Forberung beabsichtigen und diese Schädigung vermeiben, sind Erhungshandlungen — beim Bater wie beim Bormund, beim Lehrherrn e beim Lehrer. Handlungen, die eine Gefährdung ober Schäbigung r Gesundheit bewirken oder die nicht lediglich die Entwicklung des Rindes zweden, sind niemals Erziehungshandlungen im wahren Sinne und rben burch fein Erziehungsrecht gebeckt. — Wenn bas Gesetz bas Erhungsrecht bes Lehrers an öffentlichen Bolksschulen noch in etwas gere Schranten faßt, wie bas bes Baters, und namentlich jebe Ruchjung verbietet, welche der Gesundheit der Kinder auch nur auf ent-

fernte Art schäblich werden konnte —, so hat diese Beschränkung ihren guten Grund und ist als notwendig bereits von ben großen preußischen Gefetgebern bes achtzehnten Jahrhunderts erkannt worden. Die außere Ordnung in der Schule bietet größere Garantien gegen wirkliche, b. h. für die Gefamtheit der Erziehung icabliche Ungehörigfeiten des Rindes, als das Elternhaus und das fonstige Leben. Die Erziehungsmittel können daher weniger streng sein. Außerbem barf ben Eltern nicht jugemutet werben, ihre Rinder fremder Aufficht anzuvertrauen - und bas verlangt ber Staat bezüglich ber schulpflichtigen Jugend -, wenn nicht vollkommene Sicherheit besteht, daß diese Aufsicht ber Gesundheit der Rinder nicht den mindeften Abbruch tut. Wenn das Gefet gewissen Berfonen die Erziehung anderer anvertraut, fo gewährt es ihnen naturgemäß bas Recht und bie Pflicht, bie erforberlichen Buchtmittel anguwenden. Das ist sicherlich richtig; es folgt baraus aber nicht, daß jedem Erzieher und Lehrer schon dadurch ein förperliches Züchtigungsrecht überwiesen ware, daß ihm das Geses die "Erziehung" überträgt. Es gibt viele Arten ber Erziehung, mit benen ein forperliches Buchtigungsrecht nicht verbunden ift. Erziehung ift jede Ausbildung eines Denschen m forperlicher, geistiger, moralischer Sinsicht. Sie umfaßt ebenjogut einzelne biefer Zwede wie alle zusammen, ebenfogut die Beibringung pofftiver Renntnisse ober sittlicher Grundfage wie die Erwedung und Starfung körperlicher, geistiger, moralischer Fähigkeiten. Der Umfang und Inhalt ber Erziehung konnen für bie Bulaffigkeit und ftrafrechtliche Beurteilung ber in ihren Dienst gestellten Buchtigung nicht maggebend sein. Es tann nicht barauf antommen, ob bem Anaben ber Badenftreich erteilt, bie Stunde Arrest zubiktiert wird, damit er seine Bokabeln besser lerne, oder damit er in Zukunft die Wahrheit rede und sich Sauberkeit angewöhne, oder damit er beim Turnen seine Musteln übe." Eine tomer liche Buchtigung barf nur von jemand ausgeübt werben, der gur & ziehung befugt ist, also auch vom Lehrer; sie muß aber auch eine wirkliche Erziehungsbehandlung sein und als solche ben Bögling forbern und jene Gefundheit nicht ichabigen. "Besteht die Erziehungshandlung in torperlicher Züchtigung, fo foll fie Schmerz verursachen, und zwar um fo nachhaltigeren, je notwendiger eine nachbrudliche Einwirkung auf bas Gemut bes Kindes erscheint. Sind dazu Stockschläge nötig von solcher Starte, daß Striemen und geschwollene Stellen entstehen, bag bas Rinb einige Beit nicht sigen tann und beim Geben Schmerzen empfindet. fo barf darin noch keine verbotene "Gefundheitsschädigung" ober "Körperverletung' erblickt werden. Denn die Herbeiführung bes Erfolges lag im vernunftigen Zwed ber Erziehung und bie bewirkte Schabigung ging über bie hinzufügung ernftlicher und vorübergehender Schmerzen nicht Eine selbstverständliche Bedingung der Straflofigfeit ist, "daß die Erziehungshandlung dem Erzieher nicht durch Gesets ober Sittlichfeit, nicht durch Sitte und Gewohnheit verboten fei. Bird folch Berbot absichtlich verlett, fo fest ber Tater feinen Billen wieberum ausbrudlich bem Wefet entgegen; folch gefetwidriger Bille darf ftrafrechtlich nicht beachtet werben, der Täter wird wegen vorfaplicher Körperverletung, Beleidigung, Freiheitsberaubung verurteilt. Berfioft er verfehentlich gegen das Berbot, weil er es nicht kennt, oder weil er es aus Unachtsamteit überschreitet, so tritt Bestrafung wegen fahrlässiger Körperverletung ein, wenn das Berfehen ihm zur Fahrlaffigkeit anzurechnen ift. War es entschuldbar, so versagt jede Kriminalstrafe.

III. Schulorganifation.

a) Außere Organisation.

Die zweite reichsstatistische Beröffentlichung über den "Stand bes olfsiculmefens im Deutschen Reich" im ftatiftifchen Jahrbuche r bas Deutsche Reich (25. Jahrgang 1904) gibt schon einen vollstängeren überblid über die beutschen Boltsschulen wie die erfte, indem fie inmehr auch über Medlenburg-Schwerin Angaben enthält; im übrigen igt fie wenig Beranderungen, da fast alle Bahlen mit denen vom Jahre 103 übereinstimmen. Es gibt nach dieser Statistik, die sich auf Erbungen von 1899 bis 1903 gründet, im Deutschen Reiche 59348 öffenthe Bolksschulen und 643 Privatschulen mit Bolksschulziel, die von 924779 bezw. 41328 Schülern besucht werben; verhaltnismäßig viele rivatschulen bestehen in Hamburg und Medlenburg-Schwerin. Bon den 16540 vollbeschäftigten Lehrfraften find 124027 Lehrer (84%) und 2513 Lehrerinnen (16%); die meisten Lehrerinnen sind in den Städten, eil hier sich mehr Mädchenklassen und leichterer Schuldienst finden. In in letten Jahren hat fich aber infolge bes Lehrermangels die Bahl ber ehrerinnen bedeutend vermehrt; bas angegebene Berhaltnis besteht alfo tfächlich zurzeit nicht mehr. Deutlich zeigt bie Statistit eine Aberburbung r Lehrfräfte burch die meist überfüllten Rlaffen; in folden ift zubem be individuelle Erziehung und Belehrung ausgeschlossen. Burbe die chulerzahl einer Rlasse auf 50 festgeset werben, so mußten bei 9 Milonen Schulfindern 55 000 neue Stellen geschaffen werden; bas murbe, nen Durchschnittsgehalt von 1800 Mart angenommen, ein Mehr von hrlich 99 Millionen Mart Ausgaben für Lehrergehalt, abgesehen von n Roften für Schulgebäude, Lehrmittel usw. verursachen. Für die fentlichen Bollsschulen werden zurzeit 28,79% vom Staat als Bujuffe zu ben Boltsichullaften bezahlt, bas find 2,88% fantlicher Ausiben bes Deutschen Reiches. Für Heer und Marine opfert ber Staat hrlich 16,06% feiner fämtlichen Ausgaben. Dag bie letteren Ausgaben otwendig find, wollen wir nicht bestreiten; aber daß der Staat die Erehungsaufgabe nicht nach ihrer Bedeutung für bas Bolts- und Staatsben würdigt, ift ebenso sicher. Auf die Schulung von 61 Gemeinen tomen 3 Offiziere und 10 Unteroffiziere, auf die Ausbildung von 61 Schulndern durchschnittlich, fehr häufig ist die Zahl bedeutend größer, kommt ne Lehrkraft; bort aber hat man es mit Erwachsenen, hier mit Kindern hinsichtlich des lehrplanmäßigen Aufbaues hat das Boltsjulwesen in den Jahren 1891/1901 ohne Zweifel Fortschritte gemacht, bem die Bahl ber niehrstufigen Schulen, die eine ungleich vorteilhaftere iterrichtliche Berforgung unserer Schuljugend gewähren, zugenommen it. Unter ben öffentlichen Bolksichulen in Preußen gab es:

mit auf-	Sa	ulen	unter je 100 Klassen			
fteigenben Rlaffen:	1891	1901	1891	1901		
a) im ganzen						
1	16 600	13 615	47,73	37,04		
2	9 474	11 849	27,27	32,24		
3	4 447	5 258	12,80	14,81		
4	1 553	1 834	4.47	4,99		
5	692	968	1,99	3,63		
6	1 551	1 613	4,47	4,39		
7 und mehr .	425	1 619	1,22	4,40		

mit auf-	රෙ	hulen	unter je 100 Klaffen			
fteigenben Rlaffen:	1891	1901	1891	1901		
b) in ben Stabten						
1	464	410	11,99	9,29		
2	329	305	8,50	6,91		
3	467	404	12,06	9,15		
4	538	432	13,90	9,79		
5	386	362	9,97	8,20		
6	1 297	1 118	33 ,51	25,33		
7 und mehr .	890	1 383	10,07	31,33		
c) auf bem Lanbe						
1	16 136	13 205	52,27	40,83		
2	9 145	11 5 44	29,62	35,69		
3	3 980	4 854	12,90	15,01		
4	1 015	1 402	8,29	4,34		
5	306	606	0,99	1,87		
6	254	495	0,82	1,53		
7 und mehr .	85	236	0,11	0,73		

Bon sämtlichen bie öffentlichen Bolksschulen besuchenben Kinden wurden unterrichtet

in Schulen mit auf-		von je 10	0 Kinbern
fteigenben Rlaffen: 1891	1901	1891	1901
a) im gangen			
1 969 598	704 409	19,72	12,42
2 1 047 507	1 156 863	21,31	20,40
3 850 383	910 989	17,29	16,06
4 476 403	503 58 5	9,69	8,88
5 274 412	3 44 54 7	5,58	6,08
6 994 952	910 125	20,24	16,05
7 und mehr 308 221	1 140 352	6,17	20,11
zusammen 4 916 476	5 670 870	100	100
b) in ben Stäbten			
1 22 504	16 516	1,39	0,82
2 39 477	3 0 888	2,45	1,54
3 103 50 6	78 759	6,40	3,93
4 178 068	132 094	11,02	6,59
5 155 413	131 161	9,62	6,54
6836424	64 5 908	51,78	32,21
7 und mehr 280 063	969 808	17,34	48,37
zusammen 1 615 455	2 005 134	100	100
c) auf bem Lande			
1 947 094	687 893	2 8, 69	18,77
2 1 008 030	1 125 975	80,54	3 0,72
3 746 877	832 230	22,63	22,70
4 298 335	371 49 1	9,04	10,13
5 118 999	213 386	3,60	5,82
6	264 217	4,80	7,21
7 und mehr 23 158	170 544	0,70	4,65
gusammen 3 301 021	3 665 736	100	100

über preußische Schulzustände entwidelt A. Rofin (Garten laube) ein geradezu abschredendes Bild; es follte greignet sein, die maß gebenden Faktoren zu veranlassen, ernstlich auf die Berbesserung de Schulverhältnisse bebacht zu sein. "Nach der amtlichen Schulftatistist vor 1901," schreibt er, "gab es in diesem Jahr in Preußen noch 152 Schul

kassen mit 141 Lehrkräften, in denen die durchschnittliche Schulerzahl 100 überstieg. Aus der Tabelle, die der Zusammenstellung hinzugefügt ist, ergibt sich, daß 3. B. in der katholischen Schule zu Groß-Murzhuno (Kreis Inowraglaw) ein Lehrer in einer Rlaffe 156 Rinder zu unterrichten hat; und in einer andern Schule besselben Kreises, in Plontowo, hat ein Lehrer sogar in zwei Rlaffen 236 Rinder zu unterrichten. Am traurigsten sieht es in biefer Beziehung in ber Provinz Pofen aus; aber auch im Besten bleibt noch viel zu wünschen übrig. Im ganzen waren am 27. Juni 1901 in Preußen 857516 Schulkinder in überfüllten Rlaffen untergebracht. Aber bamit nicht genug. Wie in früheren Sahren, so waren auch jest noch zahlreiche schulpflichtige Kinder wegen überfüllung der öffentlichen Bolksschulen vom Schulunterrichte überhaupt ausgeschlossen. Die Bahl solcher Kinder betrug 2735 gegen 2409 im Jahr 1896 und 3249 im Jahr 1891. Hier ift also innerhalb bes letten Jahr-fünfts geradezu ein Rudschritt zu verzeichnen. Wiederum entfällt die größte Zahl der so vom Unterricht ausgeschlossenen Kinder auf die Proving Bofen, wo rund 1700 Rinder unter ben gekennzeichneten übelständen zu leiben hatten. Kann man sich ba wundern, daß das Deutschtum in jenen Gegenden trop ber vielen Millionen, die seit etwa 20 Jahren für Ansiedelungszwede usw. vom Staate aufgewendet werben, eher rudwarts als vorwärts geht, daß besonders die deutsche Sprache gar feine Fortichritte macht? Auch hier mogen Bahlen reben! Bahrend im Jahr 1891 ungefähr 29% famtlicher Boltsichuler bes Regierungsbezirts Bofen nur beutsch, 67% nur polnisch und rund 4% beutsch und polnisch sprachen, stellt sich das Verhältnis 1901 so, daß etwa 25,5% nur deutsch, 70% nur polnisch und 4,5% deutsch und polnisch sprachen. Hier also kann die preußische Volksschule in den letzten Jahrzehnten auf keinen Fall ihre hohe nationale Aufgabe in dem Mage erfullt haben, wie es eigentlich zu wunschen ware. Im Bromberger Bezirk liegen die Berhaltniffe nicht gang so ungunftig; immerhin ift aber auch hier im letten Jahrzehnt die Bahl ber in ber Familie nur beutsch rebenben Rinber von etwa 47% auf 45% gefunten, die ber nur polnisch rebenben Rinder aber von 49% auf 51% gestiegen."

In der Schulorganisationsfrage ist durch den Vortrag des Stadtschulrats Dr. Sidinger in Mannheim, den derselbe auf dem I. internationalen Kongreß für Schulgesundheitspflege gehalten hat, und burch beffen Schrift (Der Unterrichtsbetrieb in großen Schulkörpern sei nicht ichematisch-einheitlich, sondern differenziert einheitlich) neuere Bewegung gekommen; über die durch Sidinger vertretenen Anschauungen haben wir bereits schon in bem Pabagogischen Jahresbericht von 1899 und 1900 eingehend berichtet und konnen uns baher mit ben burch bie weiteren Erörterungen notwendig gewordenen Erganzungen beschränken. Sidinger hat, wie wir (a. a. D.) bereits erwähnt haben, in die Schulorganisationsfrage neue Anregungen hineingebracht; die Frage felbst ist schon von Senfert in den neunziger Jahren angeregt, in Bafel und in Worms in derfelben Beit auch prattisch gelöst worben. 1899 besuchte Sidinger bie Schulen in Bafel und Burich und lernte bort bie Rlaffen für schwächere Schuler tennen; in dem von ihm erstatteten Bericht (a. a. D.) hebt er gang bejonders bie guten Erfolge biefer Ginrichtung bervor. Er weift barauf bin, daß durch die Anpassung des Lehrplans an die Fassungstraft und Leistungsfähigkeit der Schüler auch die Schwachen zu ordentlichen Leistungen tommen; baburch aber fühlen fie heraus, daß fie etwas leiften konnen, gewinnen Freude an der Arbeit und Selbstvertrauen. "Bas insbesondere den Einwand betrifft, den man gern der vorgeschlagenen formierung von Sonderflaffen fur die Minderleiftungefähigen entgegenhält, daß es in diesen Alaisen an der für den Unterrichtserfolg so nötigen gegenseitigen Aneiserung, an Regsamteit und Leben fehlen musse, so hat sich diese Befürchtung weder in Basel noch in Zürich bestätigt;" denn auch innerhalb der Conderflaffen gibt es individuelle Berichiedenheiten, welche anregend aufeinander wirken. Bir konnen das aus langjahriger Erfahrung voll und ganz bestätigen; auch stimmen wir dem voll und ganz zu, daß in den aus schwachen und gutbefähigten Kindern gemischten Klassen der Unterschied zwischen den letzteren und ersteren so groß ift, daß eine Anregung in dem bezeichneten Sinne nicht stattfinden tann. Es tommt noch hinzu, daß in folden Sonderflaffen durchaus nicht lauter schwachbefähigte Kinder sind; benn es sind auch viele barin, welche infolge von Krantheit, Besuch von einfacher gegliederten Schulen in früheren Jahren u. bergl. in ben Leiftungen jurudgeblieben find. Sidinger beantragt baber in ber Dentichrift von 1899 brei verschiebene Unterrichts gange für die größeren Bolksichulkorper: 1. Hilfsklassen; 2. Sonder-klassen; 3. Rormalklassen. Hilfsklassen für schwachbefähigte (minderwertige Rinder gibt es in Deutschland icon feit Jahren; fie find auch nicht mehr Gegenstand bes Streites. Sonderflassen für Schuler, welche infolge von mittelmäßiger Befähigung und sonstigen Umständen in ihren Leiftungen joweit gurudgeblieben find, baß fie bas Biel ber Schule, refp. die oberfte Rlaffe berfelben, nicht mehr erreichen, gibt es auch icon feit einer Reihe von Jahren; wir haben bereits Bafel, Burich und Borms erwähnt und fonnen feit 1900 noch Mannheim hinzufugen. Um biefe Sonderflaifen breht fich ber Streit; fie follen Wegenftand unferer Betrachtung fein. Raturlich muß auch der Lehrplan für die Sonderklassen anders gestaltet fein als ber für die Normalklassen; er muß sich bem Standpuntte und ber Leiftungefähigfeit ber Schuler anpaffen. Dm muß hier wie in ben Silfstlaffen bem Lehrer möglichst freie Sand laffen; er muß die Bejugnis haben, innerhalb bestimmter Grenzen ber Auswahl bes Lebrstoffs sich auf bas Besentliche zu beschränken, um auch ber Faffungefraft ber Schwächeren gerecht werben zu konnen.

Gegen die von Sidinger vertretene Schulorganisation wendet sich Lehrer Ig. Dendner (Die Scheidung der Schüler nach ihrer Begabung). Bir fonnen ben Gesichtspunften, von benen er bei feiner Beurteilung ausgeht, nicht zustimmen. Gewiß ift die Bermittlung des selbsttätigen Interesses an dem Lehrstoff ein sehr wertvoller Teil des Unterrichtsziels; aber "ein mehr oder weniger abgeschlossener Rreis des Bissens" ift boch nicht nebenfächlich, sondern eine Bedingung des felbsttätigen Intereifes. Benn ein Rind nur die Salfte der Rlaffen der von ihm besuchten Schule durchläuft und damit seine Bilbung abschließt, so hat es doch unmöglich ein selbstätiges Interesse gewonnen, mittelft bessen es seine Bilbung vervollständigt; wie kann es fich z. B. für Raturlehre, Gefchichte und bergl. intereffieren, von denen es taum eine Ahnung hat. Begoner wendet fich übrigens gegen ben in Sidingers Dentschrift enthaltenen Reformvorichlag, ber ja nicht gur Durchführung gekommen ift; ben haben wir auch bekampft. Im übrigen bringt hehbner teine Ginwande, bie nicht bereits wiberlegt waren; allerbings murbe bie Berftellung von fleinen Schulflaffen die Bahl ber Schuler vermindern, die in die Sonderflaffen kommen, aber unnötig murben lettere boch nicht. "Db bas Berlangen nach einer abgeschlossen Bilbung löblich ober bebeutungelos ift, fei dahingestellt; jedenfalls ift es natürlich, entspricht es bem Ordnungs-

sinn, einen gewissen, in sich abgeschlossenen, übrigens stets Schwankungen unterworfenen Rreis bes Biffens auf ben in Betracht tommenben Gebieten au vermitteln. Aber daß diesem Berlangen — worüber man sich in bem Beitalter ber Examina nicht zu verwundern braucht - eine Bebeutung beigelegt wird, die mehr schadet als nütt, daß in ihm die Tendenz ftedt, mehr die Summe als die Bute des Biffens und feine Erwerbungsart zu schäten, das scheint mir ziemlich festzustehen. Und gewiß ift mir wie nichts, daß diefes Berlangen, beffer die ihm zugrunde liegende Anfcauung, einen mahren Rattentonig von Bertehrtheiten in fich fclieft. Sie allein ist es, die sich allen Lehrplanrevisionen wie ein Bleigewicht an die Fuße hangt; sie allein ift es, die uns nicht zu entsprechenden Lehrplanen tommen läßt, was man in der letten Zeit in Nurnberg deutlich erfahren konnte. Das Wort, "Das muß ein Schüler boch wissen!" ist ein mahrer Rolog an Unbelehrbarkeit. Gegen bas Ruviel jollten mir ftets auf bem Damme fein; gegen bas Buwenig brauchen wir es auf Sahrhunderte hinaus noch nicht. Nicht der Mangel an abgefchloffener Bildung ift es, ber uns Sorge machen follte, sondern ber Mangel an — padagogischer Bilbung. Bon einem bilbenben Unterricht kann nur die Rebe fein, wenn Darbietung und Ausnützung des Gebotenen felbsttätiges Intereffe erzeugen und barauf ruhen, wenn ber Schuler felbst beobachtet, felbft bentt, felbft fühlt, wenn er bas alles will. Das ift bas Entfceibenbe; der mehr ober weniger abgeschloffene Rreis des Biffens ift es nicht. Nimmt ein Schüler aus der 5. (3.) Rlasse ein selbsttätiges Intereffe mit weg, bann tonnen wir zufrieden fein. hat die Schule in ihm ein folches nicht zu pflanzen vermocht, bann hat fie ihm ihr Beftes nicht gegeben. Die "abgeschloffene Bilbung" hat bem felbsttätigen Intereffe gegenüber nur die Bedeutung einer Deforation. Es will mich aber bedünken, als fei für das padagogische Denken das erste eben so sehr ein Rind der Sorge, wie das zweite ein Rind der Bernachlässigung. Bare es anders, murbe ber Ruf nach einer abgeschloffenen Bilbung nicht Die Rolle spielen, die er heute noch spielt." Dan tann ja im strengen Sinn bes Bortes niemals von einer abgeschloffenen Bilbung fprechen; benn auch ber Schüler ber normalen Rlaffen, ber diese ganz burchlaufen hat, besigt sie selbstverständlich noch nicht. Allein eine jede gut organifierte Schule foll boch eine bestimmte, relativ abgeschlossene Bildung vermitteln; wer die Schule nicht gang burchläuft und 3. B. aus der III. ober II. oberften Rlaffe austritt, ber hat eben die durch die Schule vermittelte Bilbung nicht, welche Boraussepung für ben Besuch von Fachschulen (Fortbildungsschulen usw.) ist. Nun gibt es in allen Lehrfachern mehr und weniger wefentliche und wichtige Bestandteile; die weniger wefentlichen und wichtigen Bestandteile konnen ausgeschieden werden, ohne daß die betreffende Bildung wesentlich minderwertiger wird. Gowohl in den Normal- wie in den Sonderflaffen foll felbstverständlich ein erziehlich und bilbend wirkender Unterricht erteilt werben; Darbietung und Anwendung sollen selbsttätiges Interesse erzeugen, die Selbsttätigteit foll in jeder Sinficht gefordert werden. Aber ein folcher Unterricht ift boch nur möglich, wenn er joviel als nur möglich fich ber Auffassungs- und Leistungsfähigkeit bes Schülers anpaßt; stellt er zu hohe Anforderungen, fo tann bas Rind sich ben Lehrstoff nicht selbsttätig aneignen, weil ihm bagu die Rraft fehlt; ftellt er zu leichte Anforderungen, jo braucht bas Rind fich nicht anzustrengen, tann feine Rraft nicht üben und ftarten, ihre Leiftungefähigkeit nicht fteigern. Auch wenn man ben Bert bes Biffens gang gering tagiert und nur die Beistesbildung, bie rein formale Bildung ins Auge faßt, tann man von einer abgeschlossen und nicht abgeschlossenen Bildung sprechen; wer eine Schule nicht gang burchläuft, hat auch in gewisser hinficht die formelle Bilbung bes Geifies abgebrochen. "Den Mangel ber abgebrochenen Bilbung febe ich nicht in bem ungenügenden Biffen - bas tann ohne Schule burch Buch ichnell und bequem erganzt werden —, fondern in der Berfruppelung und Berfummerung bes Geiftes, in der Bernichtung bes Bilbungstriebes. Es ift doch flar, bas bloge Bieberholen ohne Ruckfichtnahme auf die Forderungsfähigfeit des Schulers tann unmöglich fraftbildend, lebenzeugend wirken." (Road, Bab. 3tg.) Run wird man es boch nicht für einen normalen Buftand halten, wenn nach dem ftatiftischen Jahrbuch ber Stadt Berlin 1903 abgingen: 33,57% aus ber I. Rlaffe, 29,14 aus ber II., 20,72 aus ber III., 10,69 aus ber IV., 4,81 aus ber V., 0,65 aus der VI., 0,05 aus der VII. und 0,37% aus der VIII. einschließlich der Nebenklassen. Im Jahre 1902 sah es noch anders aus; da gingen ab: 10,04% aus der I. Klasse, 41,79 aus der II., 24,63 aus der III., 14,93 aus der IV., 6,75 aus der V., 1,06 aus der VI., 0,1 aus der VII. und 0,16% aus der VIII. Rlaffe einschließlich der Nebenklassen. Run wollen wir nicht verschweigen, daß hier etwas faul fein muß; benn folde Rahlen barf feine gutorganisierte Schule aufweisen. Der Lehrplan ber Boltsichule, das wollen wir festhalten, darf keine höhere Anforderungen ftellen, als fie von ben mittelmäßig beanlagten Schulen erfüllt werben können; aber geringere darf er für normale Berhältnisse auch nicht stellen. Wenn, was richtig ist, in den Sonderflassen auch gutbefähigte Schüler sigen, die wegen Krankheit, Uberschulung und dergl nicht in ber Raffe sigen, wohin sie ihrem Alter nach gehören, jo werden biefe wohl nicht immer ihre Kräfte voll in Anspruch zu nehmen brauchen; der geschickte Lehrer wird aber auch ihnen das passende Futter geben konnen. Die Leistungsfähigkeit bes Schulers ist boch einerseits burch seine geiftige Rraft und anderjeits durch fein Wiffen und Ronnen bedingt; auch ber gutbefähigte Schüler kann keine Zinsrechnung mit Bruchzahlen ausführen, wenn er eben dies Bruchrechnen noch nicht gelernt und geübt hat. Also muß der gutbefähigte Schüler, wenn er durch irgend einen Umstand hinter feinen Alteregenoffen gurudbleibt, einen Biffensftoff verarbeiten, ber feinem Alter nicht entspricht; besucht er nun die Rormalflaffen, fo ber läßt er die Schule mit einer abgebrochenen formellen und materiellen Bilbung. Bas jest in Mannheim wirklich burchgeführt worben ift, if in Worms feit mehr als einem Jahrzehnt burchgeführt; alfo etwas Reus ift es gar nicht, wohl aber etwas Gutes. "In Mannheim," jagt Dr. Sidinger (a. a. D.), "werben auch heute noch, wie es an allen Schulen von jeher gehalten wird, nur biejenigen Schuler aus ihrem bisberigen Rlaffenverbande ausgeschieden, die wegen ungenügender Leiftungen auf Schluß des Schuljahres nicht in die nächst höhere Rlaffe promoviert werben können. Da es fich alfo nach wie vor um die fogenannten Repetenten handelt, üben die Organe der Schule in Mannheim feit Einführung der Sonderklaffen hinfichtlich ber Ausscheidung von Schulern tein neues weitergehendes Recht aus als vor dem Bestehen der Forberklaffen. Nur in der Behandlung der zurudbleibenden Schüler ift eine grundsatliche Anderung eingetreten", indem sie "nicht zu der auffteigenden jungeren Alterestlasse eingeschult", sondern "mit Alteregenossen zusammen" in besonderen Rlaffenverbanden untergebracht werden. Damit ift indeffen nur eine Gruppe der Infassen der Sonderflassen bezeichnet. Gine zweite bil ben diejenigen Kinder, bie von auswärts tommend, "infolge der ander

weitigen Schulverhaltniffe und Lehrplane, unter benen fie bisher ftanben, im ganzen ober in einzelnen Fächern geringere Kenntnisse mitbringen" und baber im Sauptspftem in eine niebere Rlaffe eingereiht werben mußten, als ihrem Alter entspricht. (Dr. Moses, Das Sonderklassenspftem ber Mannheimer Boltsichule.) Wenn die Schüler unserer Boltsichulen die Schule einfach bis zur oberften Rlaffe befuchen wurden ober mußten, bann waren die Sonderklassen eher entbehrlich; aber bas ist nicht ber Bezüglich ber in Mannheim eingeführten Bieberholungeflaffen, bas wirklich Reue in ber von Sidinger eingeführten Organisation, stimmen wir Pregel (Bab. 3tg. Nr. 46) bei; wir halten fie fur unnötig. hier können wir Sidinger nicht folgen. "Ein Schüler," fagt mit Recht Prepel (Deutsche Schule), ", der zu Beginn des Schuljahres so schwach ift, daß er nicht mit verfest werden tann, hat nach einem halbjährigen Unterricht in der Biederholungsflaffe, die boch basfelbe Benfum (fogar mit quantitativer Einschränkung) durcharbeitet, wie die von ihm verlassene Normal-Maffe, nicht nur bas, was ihm fehlte, vollständig nachgeholt, sondern auch bas noch gelernt, was feine ordnungsmäßig vorgeruckten Mitichüler im ersten Halbjahr der neuen Rlaffe gehabt haben, und ein anderer schafft in einem Jahre in der Wiederholungsklasse zwei volle Rlassenbenfen der Normalklassen, so daß er nunmehr eine Klasse überfpringen kann — es ist kaum zu glauben. Aber die Tatfache besteht. Der ichon oben ermähnte Jahresbericht für 1903/4 teilt mit, baß 15 Schüler ber Wieberholungeflaffen (von 489) und 9 Schüler ber Abichluftlassen (von 561) außer der Reihe in die nächst höhere Rlasse verset werben konnten." Dr. Sidinger versucht allerbings biese Tatsachen zu begründen; aber diese Begründung hinkt. Die Sonderklassen sollen eine geringe Schülerzahl und fehr tuditige Lehrer haben; bas wollen wir gelten laffen. Die Schüler sollen mit dem bisherigen Rlaffenlehrer auf-fteigen; das sollte für alle Rlaffen so weit als möglich gelten, wie auch bie noch weiter angeführten Begunftigungen. Aber auch in fleinen Rlaffen mit bem tuchtigften Lehrer laffen fich feine Bunber verrichten, wie wir fie in ben "Wieberholungsflaffen" finben; hier ift etwas nicht in Ordnung!

Die "allgemeine Bolksschule" war Gegenstand ber Berhandlung der allgemeinen deutschen Lehrerversammlung in Königsberg; aber wesentlich Reues haben die Berhandlungen nicht zutage gefördert, ba alles für und gegen die allgemeine Bolfsichule längst ichon gefagt worden ift. Lehrer Ries in Frankfurt a. M., ber Sauptgegner ber allgemeinen Bolksschule, hatte den Feind schon bor der genannten Bersammlung in einem Schrifichen zu schlagen versucht (Zum Rampf um die allgemeine Elementarschule); allein vergebens. Es ist richtig, daß wir zunächst nicht eine allgemeine "Bolfsschule", sondern nur eine allgemeine "Glementarschule" erftreben; bie Bilbung ber allgemeinen Bolfsichule (6.-14. Jahr) mußte als die Grundlage aller Bildung angesehen werden, mas heute zu fordern ganz vergeblich ist. Aber haben wir nur einmal die allgemeine Elementarschule, fo fommt endlich auch einmal die allgemeine Boltsschule. Ries haut aber wieber völlig baneben, wenn er baraus schließt, daß die Freunde der allgemeinen Bolksschule resp. Elementarschule kein Interesse und Berftandnis für die Bolfsbildung haben. kann er biesen Borwurt nicht, wie auch andere, die er, um die schwachen Seiten seiner Bosition zu verbeden, nur fo hinwirft. Der Elementarunterricht ift für ihn Schablonenarbeit; ber Elementarlehrer ift für ihn ein Sandwerker! Bir benken viel hoher vom Elementarunterricht; wir meinen, baß gerabe ber Lehrer ber Elementarklaffen ein feines Ber-

ständnis für die Kindesseele und ein kunstlerisches Erfassen seiner Arbei bedarf. Die deutsche Lehrerversammlung nahm nach eingehender Beratung folgende Sate an: 1. Das vornehmfte Riel für eine gebeihliche Beiterentwicklung unseres Bolkes ift darin zu erblicken, daß es der auf blutiger Balftatt errungenen äußeren Ginheit die innere zugesellt. Eines der Mittel, bie zu biefem Biele führen, ift bie allgemeine Boltsichule, in welcher die Kinder des gesamten Bolfes mindestens vier Jahr lang ge-meinsam unterrichtet werden. 2. Tragen Organisation, Lehrplan um Unterrichtsverfahren ber allgemeinen Bolksschule ben Anforderungen ber Babagogit Rechnung, fo bietet fie nicht nur die zwedmäßigfte Borbereitung für die Oberstufe der Bolksschule, sondern auch für alle übrigen weiterführenben Bilbungsanstalten. 3. Die Erziehung ber Rinder aller Stande leidet in der allgemeinen Bolksschule durchaus nicht Not; fie erfährt im Gegenteil mannigfache Förderung, die Schulen nicht zu bieten vermögen, bie nur von Kindern bestimmter Bevolkerungsgruppen besucht werden. 4. Die deutsche Lehrerschaft darf in ihrem Kampfe gegen die der allgemeinen Bolksschule entgegenstehenden Borurteile um so weniger erlahmen, als ich dieselbe überall da, wo sie seit langerer Zeit besteht, trefflich bewährt bat

Die "gemeinschaftliche Erziehung beiber Geschlechter" findet in weiteren Rreifen immer mehr Beachtung; über fie hielt Dr. Bolff im Berein Frauenbildung-Frauenstudium einen Bortrag, in dem er nach bem "Frankf. Gen.-Ang." folgende Gedanken ausführte. Die Frauen-bewegung habe die zentrale Bebeutung ber Erziehungsfrage, von ber et in der Hauptsache abhänge, inwieweit die Arbeit auf dem Gebiete der gemeinschaftlichen Erziehung fruchtbringend fein werde, nicht verkannt. Je mehr die Bewegung fich befestige, je mehr die praktifche Detailarbeit gleich sam von selbst weiter ginge, besto schärfer traten bie prinzipiellen, die umfassenden Fragen in ben Borbergrund. Man habe zunächst bestem Bilbung für bas weibliche Geschlecht erftrebt, bann gleiche Bilbung fit Knaben und Mädchen, und heute verlange man die gemeinschaftliche, alfo biejenige Art ber Erziehung, bei ber ein Lehrkörper und unter ben Schülern beibe Geschlechter in annähernb gleichem Berhältniffe und mit vollständig gleichen Rechten und Pflichten beteiligt find. Speziell in letter Beit habe die Frauenbewegung diefes Problem mit besonderer Borliebe behandelt, die Art der Diskuffion aber einen merkwurdigen Charatter angenommen. Bahrend man fich fonft mit einem gewiffen Gift bemuhte, nicht ins Theoretische zu tommen, zeigte fich bei biefem Thema eine unverkennbare Neigung, große, grundlegende Fragen zu besprechen. In rein praktischem Sinne biete die Durchführung der gemeinsamen Erziehung so wenig Schwierigkeiten, daß man an vielen Fallen erlebt habe, baß es praktische Gesichtspunkte waren, die diese Institution gleichsam erzwungen haben, bevor man recht Zeit hatte, sich über die theoretische Seite flar zu werben. Werfe man einen Blid auf bas Schulwefen, fo finde man mitten in beffen Mannigfaltigfeit eine mertwurbige Ubereinstimmung: In ben ländlichen Schulen fast ber gangen Belt berricht Die gemeinschaftliche Erziehung unbestritten! Dies fei einfach aus Rot geschehen, aus bem Bronige bes praftifchen Bedurfniffes beraus, weil es unmöglich fei, auf bem Lande bei ber fparlichen Bevolkerung für jebes Geschlecht besondere Schulen zu gründen. In bem Augenblid, wo der praktische Zwang in Erscheinung trete, höre jeder Anlaß und jedes Bedürfnis einer theoretischen Erwägung auf. Die gemeinschaftliche Erziehung sei nicht eine Forderung von Ibeologen und Theoretikern, sondern mußte gerade von Braktikern aufs intensivste geforbert werden

anz abgesehen von ben Fällen bes Zwanges verbiene die gemeinschaftliche rziehung aber auch grundfählich ben Borzug. Seit Jahrhunderten rriche bas Pringip, daß bei Auswahl bes Bilbungsftoffes auf bie 10nannte "Beiblichfeit" Rudficht genommen werben muffe, bag ben rauen ber Biffensstoff nur in einer verbunnten ober versugten Form ngegeben werden burje. Und biefem Grundfat verbante man bas te, verschrobene Tochterschulwefen, ihm verbante man ben Strom ber ichten Bacfischliteratur und ihm zum großen Teile die ungeheuerliche teinung, es sei vollständig in Ordnung, daß Mann und Weib zwei richiebene Welten, ben Sphären bes Willens und Verstandes und ber hantafie zufallen. Um die Konfequenz diefer "Sonderbildung" der rau zu beseitigen, gabe es fein geeigneteres Mittel als die gemeinschafthe Erziehung, und nur auf biefem Felbe konne auch die uralte Frage m ber geistigen Inferiorität ber Frau ausgetragen werben. Erst bann i ein strifter Beweiß zu erbringen möglich, wenn einmal beibe Geplechter einen langen Beitraum hindurch unter genau benfelben Bengungen zusammen gearbeitet hatten. Birtliche Konfequenzen aus ber erichiebenheit ber torperlichen Ronftitution zu ziehen, fei nur auf torperhem Gebiete möglich, eine Einwirkung der Körperkonstitution auf die toglichkeit geistiger Mitarbeit habe die bisherige Erfahrung durchaus cht bestätigt und die Arbeit der Schülerinnen in den Madchengymnafien fere einen treffenden Gegenbeweis. Der weitaus popularfte und meift hobene Cinwand bestehe in der Außerung der Befürchtung, die ge-einschaftliche Erziehung gefährde die Moral. In der ganzen zivilisierten Belt außerhalb ber Stabte bestehe bie gemeinschaftliche Erziehung; habe h überall da ein unmoralischer Zustand ergeben? Bei dem moralischen imwand sei zunächst alles das in Abzug zu bringen, was sich nur schein-ir hinter die Woral verberge und in Wirklichkeit die gemeinschaftliche rziehung nur als etwas Ungewohntes empfinde, und erft ber Reft der inn noch verbleibenden moralischen Bedenken sei ernst zu nehmen. Die Sherigen zahlreichen und umfassenden Erfahrungen haben aber auch ese Befürchtungen gründlich widerlegt. Amerika, Schweden, Finnland, chweiz, z. Deutschland und Australien haben Berichte und Gutachten in Autoritäten gegeben, die fast übereinstimmend ber Meinung feien, if die gemeinschaftliche Erziehung in moralischer Hinsicht sich als beilm erwiesen habe. Es werde bestätigt, daß sich Knaben und Mabden genfeitig zu außerordentlich regem Betteifer anspornen, daß die Unten bes einen Geschlechts durch ben Ginflug bes anderen gemilbert erden und bag es gur Befeitigung ber ichwulen Atmofphare, beren Enthung durch die beständige Rahe der beiben Geschlechter befürchtet werbe, in besseres Mittel gabe, als regelmäßige und gemeinsame Arbeit. Durch e geforderte Art der Erziehung werde viel von der sexuellen Spannung, r nervosen Uberreiztheit, die eine Frucht des jest bestehenden Isorungespfteme fei, in Fortfall tommen. Unbefangener Berfehr und gegelte Bufammenarbeit wurden an Stelle ber nervofen Erregung ein rgliches, tamerabschaftliches Berhaltnis treten laffen. Ebenfo fei ber inwand hinfällig, die gemeinschaftliche Erziehung verringere die gegenitige Anziehungefraft ber Geschlechter und habe schließlich bie Tenbenz, e Unterschiede seelischer und geistiger Art zu verwischen; benn die Bealten, bie Mann und Beib zueinander ziehen, feien nicht abhängig von rartigen außerlichen Institutionen. Berschwinden könne die unnatur-he Reizung, aber nicht der naturliche Reiz. — Nach allem, was man inziviell und praktisch von der gemeinschaftlichen Erziehung bei richtiger Betrachtung misse, ware es außerordentlich empsehlenswert, wenn auch in Deutschland einmal in großem Stile mit diesem Problem ein Bersuch gemacht würde. — In der Diskussion erklarten sich mehrere Leiter höherer Mädchenschulen mit den Aussührungen des Hauptredners voll-

ftändig oder fast ganglich fonsorm.

Schuldirektor Balmgren in Stockholm erzieht und unterrichtet in feiner 1876 gegründeten Schulanftalt "Samstola" Knaben und Madden gemeinsam; dieselbe umfaßt eine allgemeine Elementarschule und barauf aufgebaut Gymnafium, Realgymnafium und lateinische hobere Burgerschule; feit der Brundung haben 184 Schuler und Schulerinnen die Reifeprüfung bestanden. Nach seiner Auffassung "hängt der gemeinsame Umerricht von Knaben und Mädchen aufs engste mit der Frauenfrage gufammen, und zwar fo eng, daß diese lettere nicht ohne ben ersteren endgultig gelöst werben tann" (Palmgren, Erziehungsfragen). Denn "bas Biel, nach dem die Frauenbewegung in der Gegenwart hinstrebt, befieht darin, daß die Frau in jeder Sinsicht dem Manne gleichgestellt werden soll, individuell, sozial und politisch, daß dieselbe Moral, dieselben Rechte und Pflichten für die Frau wie für ben Mann als gültig anerkannt werden sollen. Daß in unserer Zeit mit ihrer rastlosen Arbeit auf dem großen fruchtbaren Felbe ber Rultur mit ihren vielen neuen Gebieten und Möglichkeiten für menschliche Unternehmungeluft, so viel neuen Broblemen für Denten und Forschen, auch bei ber Frau eine unwiderstehliche Sehnsucht erwacht ist, an dieser Arbeit des Mannes teilzunehmen, die nicht nur das Leben reicher und glücklicher macht, sondern auch seine Intelligeng entwickelt, seinen Willen und fein Gefühl veredelt, ift ja nicht eben wunderlich. Die Arbeit für den Mann zu monopolisieren, ift von Wesichtspunkte ber Gesellschaft aus gesehen sowohl ungerecht wie untlug ba die Frau diefelbe Erifteng- und Entwicklungsberechtigung hat wie der Mann und unfere Beit feine tuchtige Rraft und baber auch nicht jene bis her schlummernbe, latente Kraft, wie sie das Weib darstellt, ungeprüft und unbenutt laffen barf" (Palmgren, Erziehungsfragen). Auch bie Frau hat eingesehen, daß Biffen Macht ist; fie will fich auch an ba Lösung von Aufgaben beteiligen, wie sie, durch die höchste Beifteskultur veredelt, die jetige Rulturentwicklung bietet. Das aber ichlieft in fich, daß fie benfelben Grad intellettueller Bildung erhalt wie ber Mann; bagu foll die gemeinsame Erziehung verhelfen. Die Erfahrungen, welche Palmgren in der Samskola gemacht hat, haben die gegen die gemeinsame Erziehung erhobenen Einwände wiberlegt; fie haben gezeigt, bag fie von Borteil für Anaben und Madchen ift. Die Mabchen fteben in ihren Leistungen hinter ben Knaben nicht zurud; sie ertragen bie körperliche und geistige Anstrengung ebensogut wie die Knaben. Durch die gegenseitige Einwirkung "während der täglichen gemeinsamen Arbeit und des täglichen Berkehrs beugt die Samskola der einseitigen Entwicklung der Geschlechter und der erotischen Erzesse vor; es ist bas keusche und veredelnde Band der Ramerabschaft, das die Samstola zwischen den Geschlechtern, zwischen ben Knaben und Madchen knupft, und find jich biefe in der Schule als Rameraden begegnet, fo werden fie es auch draugen im Leben als Frau und Mann tun; fie werden ineinander Genoffen jeben mit gleicher Bilbung und gleichen Intereffen, gleichem Biel" (Balmgren a. a. D.).

Der Streit über die Frage, ob die Konfessions- oder die Simultanschule die vom pabagogischen Standpunkte aus berechtigte Form der Bolksschule ist, wurde im verflossenen Jahre lebhaft erörten; hervorgerufen wurde diese Erörterung durch einen Antrag, welcher aus einem Kompromiß der konservativen, freikonservativen und nationalliberalen Partei hervorgegangen war, und dem preußischen Abgeordnetenhause unterbreitet wurde. Der Erlaß eines Schulunterhaltungsgesetzes ift in Breugen zu einer bringenden notwendigfeit geworben; Die Regierung stellte infolgedeffen feit Jahren Erhebungen an und versuchte auf bem Berwaltungswege manches zu ordnen. Aber die Berhältnisse wurden hinsichtlich der Aufbringung der Schulunterhaltungskoften immer unhaltbarer; die Streitigkeiten nahmen kein Ende. Dazu kamen noch die Folgen einer unzwedmäßigen Ausführung bes Lehrerbefolbungsgesetes von 1897, bie in einer weitgehenden Landflucht ber Lehrer in die Ericheinung traten, Es brobte die Gefahr eines Rudganges ber Schulbilbung auf bem Lande und in den Rleinstädten. Abhilfe in der Beife, daß man die bedeutenden Unterschiede in den Lehrergehältern ausglich, konnte nicht geschaffen werben, da die meisten Landgemeinden infolge Befreiung der Grundherricaften bon Beiträgen zur Schulunterhaltung eine Mehrbelastung nicht Da brachten bie genannten Parteien, um diesem Ubelstande ertrugen. abzuhelfen, den erwähnten Kompromiffantrag ein. Er lautet in bezug auf Konfessionalität der Boltsichule: "In Ausführung des Artikels 24 ber Berfassung, wonach bei ber Einrichtung ber öffentlichen Bolksschulen die tonfessionellen Berhältnisse möglichst zu berudfichtigen jind, werden nachstehende Grundfate festgelegt:

a) in ber Regel follen bie Schüler einer Schule berfelben Konfession angehören und von Lehrern ihrer Konfessionen unterrichtet werden,

b) Ausnahmen sind nur aus besonderen Gründen, insbesondere aus nationalen Rücksichten oder da, wo dies der historischen Sentwicklung entspricht, zulässig. Lehrer, welche zur Erteilung des Religionsunterrichts für konfessionelle Minoritäten an Schulen anderer Konfession angestellt sind, dürfen voll beschäftigt werden,

c) erreicht die Zahl ber schulpflichtigen Kinder einer konfessionellen Minderheit eine angemessene Höhe, so hat diese Minderheit den An-

fpruch auf Ginrichtung einer Schule ihrer Ronfession,

d) es sind zur Berwaltung der Schulangelegenheiten neben den ordentlichen Gemeindebehörden in den Städten Schuldeputationen und auf bem Lande Schulvorstände einzurichten, bei denen der Kirche, der Gemeinde und den Lehrern eine angemessene Vertretung zu gewähren ist." Rach Artikel 24 der preußischen Berfassung sind bei der Ginrichtung öffentlicher Boltsichulen die tonfessionellen Berhältnisse möglichst zu berücksichtigen; infolgedeffen war der konfessionelle Charakter der preußischen Bolksichule etwas Gewohnheitsmäßiges geworden, der aber nicht gesetlich geboten war. Jebenfalls ist die Fassung biefes Artikels unbestimmt; die Auslegung ift infolgebessen auch verschieden, jedenfalls aber kann man nicht unbedingt bie Konfessionalität der Volksschule daraus folgern. Auch das "Allgemeine Landrecht" legt nicht die Konfessionalität ber Schule fest; nur wenn in einer Gemeinde ober einem Schulverbande mehrere nach Konfessionen getrennte gemeine Schulen vorhanden sind, follen die Einwohner nur gezwungen fein, zur Unterhaltung besjenigen Lehrers beizutragen, der ihrer Konfession angehört. In den 1866 erworbenen preußischen Provinzen sind die Verhältnisse verschieden; in Hessen-Rassau ist die Simultanichule, in Sannover die Konfessionsschule gesetlich festgelegt. Der betreffende Antrag aber will den tonfessionellen Charafter ber Bolfsschule gesetlich im ganzen preußischen Staat festgelegt haben; ber Staat soll fich verpflichten, für tonfessionelle Minoritäten besondere Schulen zu er-



due hie onder nuch in welth Renominien une Kirche als Berwaltungsorgan. Der moderne Staal bie Rulturaufgaben übernommen, welche früher zur Rirche zufielen; die Kirche hat nur noch als bas ihr religios-sittliche Erziehung der Erwachsenen, im Besit im letten Grunde auch im Dienfte bes Staates. De leiber eine feiner wichtigften Rulturaufgaben, bie Ergie noch lange Zeit der Kirche überlassen, obwohl diese sind ganz erfüllen konnte; ja noch heute überläßt er i weise die Aussicht und Leitung der Bolksschule und der Unterricht in derselben. Und hier ist auch der Grun zwischen Ronfessions- und Simultanschule zu suchen! feine Erziehungsaufgabe voll und ganz erkannt, fo t gar nicht entstanden; benn ber Staat ift nicht tonfe baber auch feine Burger nicht tonfessionell erziehen. ber Schule ben tonfessionellen Religionsunterricht lag ber Ronfessionsschule nicht gang bie Berechtigung abstr echte Simultanichule tann nur einen tonfessionelofen, Unterricht in ihren Lehrplan aufnehmen. "Bir hab feine Ginheit, sondern eine Bielheit von Sachern; Bill heit, die Ginheit einer Berfonlichfeit, und Bilbung schaffen" (Ziegler, Die Simultanschule). Soll bies mußte unfer Religionsunterricht anders beschaffen sei scinen Lehren im Ginklang stehen mit ben sachlichen Bolte man nun, um diese Einheit im Unterricht herzuste Unterricht ber Schule, wie es bie Bertreter ber Ronfess oder boch forbern follten, bem tonfessionellen Religi paffen, fo wurde man einerseits einen tiefen Zwiefpalt Bolk hineinbringen und anderseits den auf der Bissen Lehrfächern Gewalt antun muffen; man wurde in t muffen, mas ben Lehren ber Biffenicaft wiberfpricht ber Schule in ben Mugen ber Ermachsenen, welche burt Beitschriften und Buchern von biefem Betrug Rennt

Befen der Schule, die man schon am Ende des 18. Jahrhunderts hatte, aufgegeben. Denn in einem Bericht bes Obertonsiftoriums vom 18. Juli 1799 wird aufgefordert "zur Befampfung des nur zu verbreiteten Borurteils, als ob die Schulen nur zunächst eine Sache einzelner Religionsparteien seien und sein muffen; benn es sei unleugbar, daß die Schulen als Institute bes Staates und nicht als Unstalten einzelner Ronfessionen zu betrachten seien, weshalb auch zu wünschen sei, daß in den Schulen der Religionsunterricht bloß auf eine, allen firchlichen Parteien gemeinschaftliche Unterweisung eingeschränft, bagegen ber fpezielle Ronfeffionsunterricht bloß bem Brediger (Bfarrer) bei ber Borbereitung ber Ratechumenen (Ronfirmanden) überlaffen werbe." Sierauf haben im Sahre 1804 zwei preußische Staatsminister auf Grund breijähriger Erfahrung beantragt, ber Bolfsichule ben tonfessionellen Charafter zu nehmen und an Stelle ber Religion eine Sittenlehre ohne Dogmen gleichmäßig für Ratholiten, Brotestanten und Juben zu setzen. Doch sprach ber König Friedrich Bilhelm III. in einer Kabinettsorbre vom 31. Januar 1805 seine Bedenten gegen diese Borschläge aus, babin, daß er Indifferentismus, Intolerang und Freligiojität als Folgen ber vorgeschlagenen Ginrichtung befürchte; es wehte freilich jest schon wieber eine andere Luft. Die preugische Gesetzgebung tennt bis 1840 nur eine Schule, in ber bie Religion tonfessionell gelehrt werben muß, die andern Unterrichtsfächer jedoch nicht konfessionell gelehrt werden dürfen; erst von dieser Zeit an hört man von einer Konfessionsschule reden. Seit der Regierungszeit Friedrich Bilhelm IV. und bem Aufsteigen einer tatholisch-politischen Strömung zerfrißt ein fleinlicher Beift den altpreußischen Staatsschulgebanken, ber nun jum Sieg zu gelangen fucht. Falt, ber biefen Beift verbannen und bem nationalen Weiste auch in ber Schule zum Siege verhelfen wollte, nufte bem Zentrum und ben Konfervativen weichen; bas Bebenkliche in unserer Zeit ift, daß auch die Rationalliberalen an der Reaktion mitarbeiten. Durch die Konfessionsschule sanktioniert man die Berechtigung zweier grundverschiebenen Lebensaufchauungen und bamit zweier grundverschiedenen moralischen Lebenspragis; fie sett die Glieder bes deutschen Boltes in Widerspruch zu der deutschen Lebensanschauung, bie fich im beutschen Recht, in ber beutschen Literatur und ber beutschen Runft, soweit sie klassisch ist, herausgebildet hat. In dieser klassischen Literatur und Runft tommt bie religios-fittliche Belt- und Lebensanicauung zum Ausbrud, wie fie fich im beutschen Bolksbewußtsein entwidelt hat; es find dies die geistigen Rulturguter, die wir durch die Schule und Bolksbildungsanstalten unserem Bolke übermitteln follen. Abermittlung gehort zu ben Rulturaufgaben bes Staates; gibt er fie auf, fo gibt er feine Gelbständigfeit auf und tritt in ben Dienft eines andern Organismus. Der Staat ift eine innerliche Ginheit nur in bem Mage, als er burch einheitliche, sittliche Erziehung vereinheitlicht ift; die ein-heitliche Bolfserziehung ift für ihn eine Lebensbroingung. Das weiß bie tatholifche Rirche recht wohl; barum fordert fie (Gnllabus 47), bag bie Schulen bem bestimmenden Einfluß der Rirche unterworfen und ber Unterricht in Verbindung mit der Kirchenlehre bleiben muß. Gie fordert baher nicht bloß die Berrichaft über den religiöfen, fondern auch über den weltlichen Unterricht, soweit es zur Sicherung der religiösen Erziehung notwendig ift; Inhalt und Umfang biefer Notivendigkeit bestimmt einzig und allein die fatholische Rirche.

Bon Bertretern ber Konfessionsschule aus bem liberalen Lager halt man einen für Svangelische und Katholiken gemeinschaftlichen Unterricht

nicht für möglich; man behauptet, Inhalt und Form waren im Unterricht für beibe zu verschieden. "Die Bahlen und Bahlenverhaltniffe find freilich in aller Belt diefelben; worauf es aber antommt, bas ift die Dethobe bes Unterrichtens über das Bählen und Rechnen, und daß biefe anders ausfallen wird, wo das Schwergewicht auf Einprägung und Ginübung von autoritativ mitgeteilten Regeln gelegt wird, und anders, no die Schüler zum Verstehen der Gründe des Berfahrens angeleitet werden sollen, das ist doch wohl nicht schwer einzusehen." Im Gelangunterrichte find wohl die Stimmen und Instrumente, die Roten und Abnthmen die felben; aber die katholischen und evangelischen Kirchenlieder sind verschieben, so bag ein gemeinschaftlicher Gesang nicht möglich ift, und eine Musicheibung ber "religiösen Lieber" vom Gesangsunterricht laft fich nicht rechtfertigen. "Gine Geschichtserzählung mag noch so objettiv fein, immer wird doch schon in der Gruppierung und tausalen Berknüpfung ber Ereigniffe und in ber Erklärung ber handlungen aus ben Charafteren und Berhältniffen bas Urteil bes Ergählers fich geltenb machen; ein Leber aber vollends, ber burch seine Geschichtsbarftellung erziehend und carafterbilbend wirken will, kann sich nicht auf fühle Reserate beschränken, sondern wird mit seinem Bergen bei ber Sache sein und aus feiner perfonlichen Uberzeugung lobende und tabelnbe Urteile über die Berfonen und Sandlungen der Geschichte fällen. Da diese Uberzeugung bei dem fatholischen Lehrer auf anderen Boraussepungen ruht und mit einer anderen Beltanschauung zusammenhängt, als bei bem protestantischen, so wird fein Urteil auf allen Bunkten ber Geschichte, wo jene Beltanschauung birent in Frage tommt, vor allem also bei ber Beschichte bes beutschen Mittelalters und bei ber Reformation, ganz anders lauten, als das des Protestanten; ift er ein streng firchlicher Ratholit, so wird er die beutschen Raifer, die mit den Bapften in Fehde ftanden, abschätzig beurteilen und Luther als einen ruchlosen Emporer wider die höchfte Autoritat brandmarten; ift er milber bentend, fo wird er vielleicht beibe entschulbigen und mit Rachficht behandeln, gewiß aber nicht für fie Bartei nehmen ober gar für Luther sich begeistern" (Pfleiberer, Brof., Deutschland 25). It benn, so fragen wir, ein Unterricht im Rechnen gerechtfertigt, indem ber Schwerpunft auf Ginpragung und Ginubung von autoritativ mitgeteilten Regeln gelegt wird? Darf der Staat einen solchen Unterricht überhaupt bulben? Auch der katholische Lehrer muß so vorgebisdet werden, daß feine Schuler gum Berfteben ber Grunbe feines Berfahrens anleitet; bafur hat ber Staat, ber feine Rulturaufgabe erfüllen will, zu forgen. Ronfeffionelle Rirchenlieber überlaffen wir bem Rirchengefang; bem Schulgesang stehen genug Lieber religiösen Inhaltes zur Berfügung, die ta-tholische und evangelische Kinder singen können. In dem Geschichts unterricht hat die Wahrheit die Herrschaft und nicht der firchliche Standpunkt bes Lehrers; geht die Auffassung, wie es in ber Reformation, im Dreißigjährigen Rrieg und bergl. ber Fall ift, auseinander, fo hat ber Lehrer beibe Auffassungen objektiv barzustellen. Der Geschichtsunterricht foll den Schüler befähigen, die heutigen Kulturverhaltnisse burch die Betrachtung ihrer Entwicklung verstehen zu lernen; er ist kein Religions-und auch kein Moralunterricht. "Die Religion als solche ist auch eine historische, eine kulturelle, eine soziale Angelegenheit, und barum ift es Aufgabe gerade auch ber öffentlichen Erziehung, die Rinder mit diefer Seite ber Rultur unserer Zeit bekannt zu machen und fie in ben Stand zu seben, daß sie sich barüber ein Urteil bilben. Dann und nur bann können sie später die Religion sich zur Privatsache werden lassen, d. 4

entscheiben, ob und wie sie sich zu ihr ftellen und bekennen wollen" (Riegler a. a. D.). Als fulturelle und soziale Angelegenheit soll die Religion im Geschichtsunterricht ins Auge gefaßt werden; religiöse und sittliche Belehrungen gehören in den Religions- und Moralunterricht. "Bir können die volle Wahrheit über Luther und über die Zeitumstände, die sein Hervortreten verursachten, katholischen Kindern" (Schreck a. a. D.) offen und deutlich sagen, ohne ihr Gesühl zu verleten; sie werden, wenn sie von Haus und Kirche darüber besehrt sind oder besehrt werden, nur Luthers Auffassung anders beurteilen als das evangelische Kind. Allein bas tatholifche Rind lernt baburch "Luther und bie Beitumstände, die fein Dervortreten verurfachten", objektiv kennen und beurteilen; es erkennt, daß auch der Brotestantismus seine Berechtigung hat. Wer allerdings io befangen in seinen tonfessionellen Auschauungen ist, daß er alles durch die konfessionell gefärbte Brille sieht und alles nach seinem konfessionell befangenen Standpunkte beurteilt, der wird nicht gerade ein paffender Lehrer für eine Simultanschule sein; er richtet aber auch an ber Kon-fessionsschule mit Rücksicht auf die nationale Seite der Bildung nur Unheil an. (Wir verweisen auf die Ausführungen im Pädagog. Jahresberichte von 1900, S. 49ff.). Auch in ber Konfessionsschule kann ber Lehrer mit bem Elternhause in Konflift geraten und Gefühle und Anschauungen ber Kinder verleten; stehen benn alle Glieber ber evangelischen Konfession in religiöser hinsicht auf bemselben Bekenntnis, ober gehen nicht hier auch die Ansichten auseinander? Muß der evangelische Lehrer, der die Ergebniffe ber Bibelforschung in feinem Unterricht verwerten will, nicht Gefahr laufen, mit ben Eltern und Geiftlichen in Konflikt zu geraten? Rann er, wenn er bas vermeiben will, ben tonfessionellen Religionsunterricht mit voller Uberzeugung erteilen? Wird aber der Religionsunterricht fo gestaltet, bag alle biefe übelftanbe beseitigt werben, fo muß bie Dogmatik aus bemfelben entfernt werden; bann aber haben wir einen christlichen, tonfessionslosen Religionsunterricht. Das Ibeal einer Simultanschule sehen wir in einer Schule, mit konfessionslosem Religions- und Moralunterricht; benn wenn der Konfessionalismus eine große Befahr für unser beutsches Bolk ist, so barf er auch nicht ben Religionsunterricht ber Jugend beherrschen.

Aus unseren Darlegungen geht hervor, daß die Freunde der Konfeffions- und Feinde ber Simultanichule im Frrtum find, wenn fie fich bei ber Berteibigung ber Konfessionsschule und Bekampfung ber Simultanschule vom padagogischen Gesichtspunkte auf Dörpfeld stugen; denn auch er befand fich im Frrtum. Wohl befitt die Ronfessionsschule größere Einheitlichkeit in ber Organisation als die Simultanschule mit tonfeffionellem Religionsunterricht, aber fie beforbert nicht die Ginheit bes beutschen Bolfes im nationalen, sittlichen und religiösen Sinne, sondern vergrößert den bestehenden Riß; sie hat wohl Ginheitlichkeit im Lehrplan, aber nicht in der Bildung bes Bolfes resp. der Jugend bes Bolfes. Reboch geht man auch hier viel zu weit; ber Rig, ben die Simultanichule in perfonlichen Beziehungen und im Lehrplan machen follen, ift fo unbedeutend, daß er gegenüber der Ausfüllung des Riffes, den die Ronfessionalität in unserem Volke gemacht hat, durch die Simultanschule gar nicht in Betracht tommt. In einer gut organisierten Simultanschule ist weber zwischen Lehrern und Schülern, Lehrern und Eltern, Lehrern und Lehrern, noch zwischen ben Mitgliedern bes Schulvorstandes ein Rig; bie gemeinsamen Aufgaben ber Schule bringen fie vielmehr in enge Berbindung miteinander. Auch der konfessionelle Religionsunterricht der

Simultanschule hat doch noch so viel Gemeinsames, daß jich Beziehungen zwischen ihm und ben andern Lehrfächern, soweit dies überhaupt möglich und padagogisch gerechtfertigt ift, herstellen laffen; allerdings ift buje Einheitlichkeit im Lehrplane in der Ronfessionsschule und in der Simultanschule mit konfessionislosem Religionsunterricht viel leichter herzustellen Much im Schulleben herrscht in ber Simultanschule volle Ginheitlichkeit; Schulanbachten mit Gefang und Gebet fonnen ausgeführt werben, ohne bag bie religiöfen Anschauungen und Gefühle eines Rindes verlett wer-Dag ber Simultanschule feine wertvollen Lehrstoffe aus ber Geschichte und Literatur verloren gehen, ift icon oben bargelegt worden; die Lehrstoffe, welche konfessionell gefarbt sind, find eben dadurch minderwertig für die Bilbung. Dag Dorpfeld und Bolad fur die Ronfessionsichule eintreten und nicht für die Simultanschule, begreifen wir; sie tannten die erstere gut und wenig ober gar nicht die lettere und verwechseln stets die Religion mit Konfession und religiose Bilbung mit ton-Sind benn wirklich, so barf man ben "Babagogen" boch wohl mit Recht fragen, die religiofen Gefühle und Borftellungen, welche bas Rind mit in die Schule bringt und mahrend ber Schulzeit von haus und Rirche empfängt, die Sauptfache ober find es die toufeffionellen Ginfleidungen und Zutaten? Haben denn die driftlichen Konfessionen, und um diese handelt es sich doch nur, wirklich so wenig Religiöses und Sittliches gemeinsam, daß man ihre Kinder nicht bis zum 14. Lebensjahr zusammen erziehen und unterrichten fann? D ihr Rleinglaubigen! Dann geht doch einmal in eine Simultanschule und lernt ihr Bejen fennen, wenn ihr burch eure fonfessionell gefarbte Brille noch feben tonnt. Man weist immer barauf bin, daß wir in einer Reit tonfessioneller Reigharteit leben; ob es wirflich bamit heute schlimmer ift als bor 100 Jahren, als man in Breugen ernstlich an die Simultanschule bachte, und vor 30 Jahren, als man fie in Beffen einführte, ift boch fehr zweifelhaft. Sollte bas aber für Breugen gelten, fo mare die Bunahme biefer Reigbarteit trot ober vielleicht infolge ber Ronfessionsschule eingetreten; gerabe um biefe toufeffionelle Reigbarteit zu entfernen, follte man bie Simultanichule einführen.

Auch vom schultechnischen und rein pabagogischen Standpunkte aus verdient die Simultanschule überall da den Borzug, wo durch fie eine Berbefferung des Schulwesens und eine Erhöhung der Leistungen der Schule eines Ortes möglich ift; felbft biefen Gefichtspunkt aber hat ber "Schulkompromiß" fallen gelaffen. Die Konfessionsschule bedeutet eine Unterrichtsverschlechterung, weil fie bie Rinber zwingt, ftatt vielklaffige wenigklaffige Schulen zu besuchen; die Rinder lernen weniger und haben weitere Schulwege. In allen Orten, in benen die tonfessionelle Minderheit nicht mit bedeutenden Zahlen vertreten ist, ist eine vollwertige unterrichtliche Verforgung ohne erschwerende Umstände nur burch Errichtung von Simultanschulen möglich; "die konfessionelle Trennung erfordert die Einrichtung von tonfessionellen Zweigschulen für die Minderheit, bie unterrichtlich nicht bas leiften konnen, mas in vollentwickelten Schulauftalten geleiftet wirb" (Tems, Schultompromiß, Ronfessionelle Schule, Simultanichule). Denn die Forderung unter 2c wird voraussichtlich gesethlich so formuliert werben, daß unter bem Druck von Zentrum und Konfervativen die "angemessene Höhe" sehr niedrig bemessen wird. Femer ift die Schule "ber erfte Strom ber Welt, in bem fich ber Charafter bilbet; unsere deutsche Welt ist religios gemischt, ift simultan, baber muß auch

schon die Schule religiös gemischt, sie muß simultan sein" (Ziegler a. a. D.). Die Kinder verschiedener Konfessionen lernen sich gegenseitig kennen und schätzen; sie muffen miteinander arbeiten und sich vertragen lernen. Und das gilt auch für die Lehrer; diese sind außerdem auch noch gezwungen, in ihrem Unterricht gang objektiv zu bleiben, besonders im Geschichtsunterricht. Wohl tann man fich, im letteren besonders, in einer Ronfessionsschule freier ergehen; aber man läßt sich auch gar leicht zu Ginfeitigkeiten in Auswahl und Bearbeitung bes Lehrstoffes verführen. Auch bie Schüler werben zur Objektivität erzogen; auch bas ift eine Borbereitung fürs Leben. Die fonfeffionelle Engherzigkeit, zu welcher bie Ronfessionsschule erzieht, wird gar oft gur Unwahrheit, gur Fälfchung; fie faßt z. B. die Geschichte, ben Rultus u. a. falfch auf ober legt fie zu gunften einer Ronjeffion aus. Und wenn bas Rind auch im Religionsund Konfirmandenunterricht und von der Kanzel wieder die einseitig "tonfessionelle" Auffassung hört, so wirkt bas doch jest nicht mehr so ftart, weil ber Schulunterricht ein Gegengewicht geschaffen hat. Alles, was aber ber Lehrer mit einer gewissen Beschränkung in der Simultanschule lehren muß, ist nicht die Hauptsache; diese kann er auch in der Simultanschule ohne Beschränkung und baber auch aus innigster überzeugung und mit Gefühl lehren. Das gilt für den protestantischen Lehrer so gut wie für den tatholischen; es liegt gang in der Macht ber Schulbehörde, bafür Sorge zu tragen, daß ihre Anordnungen bezüglich des Unterrichts in ber Simultanschule beachtet werben. Wir wollen in ber Schule weber ben Protestantismus noch den Katholizismus verkepern und zum Haß gegen ben einen ober andern erziehen; im Gegenteil, wir wollen zu gegenseitiger Achtung und Dulbung erziehen.

Brof. Rein veröffentlichte in ber "Lägl. Rundschau" einen Artikel "Bu bem Streite über die Simultanfcule", in bem er au dem Ergebniffe tommt, daß "vom Standpunkte der Gewissensfrage der Streit um die Schule in folgender Beife" geregelt werden muß: "1. Die Glieder ber faatlich anertannten Religionsgefellschaften tonnen zur Grundung von Konfessionsschulen zusammentreten; 2. Familien verschiedener Konses-sionen können sich namentlich aus praktischen und nationalen Motiven zur Gründung von Simultanschulen vereinigen; 3. die Dissidenten konnen Schulen grunden; ebenso einzelne Bersonen ober Genossenschaften, soweit fie fich über ihre Erziehungsgrundfage der oberften Schulbehörde gegenüber genügend ausweisen." Er will also die Entscheidung über die Schulform den Eltern überlaffen; benn dies entspricht nach feiner Anficht mahrer Gewissensfreiheit. "Rach dem Pringip," sagt er, "können wir nicht anders, als ben Eltern allein, benen boch die Sorge um ihre Rinder in erster Linie obliegt, bas Recht zugestehen, ihre Kinder in ben religiösen und sittlichen Aberzeugungen erziehen zu lassen, die sie selbst bekennen. Die Gewissenstreiheit ift ein Teil bes Familienrechts, und zwar ber wichtigste, solange bie religiose Aberzeugung bas innerfte Beilige tum bes Menschenherzens bilbet." Die Schule ift aber eine nationale Beranftaltung, über beren Form baber auch nur ber Staat zu entscheiben hat; er gibt in ihr eine religios-sittliche Erziehung und überläßt bie tonfessionelle ben Eltern resp. nach beren Entscheibung ber Rirche, moburch die Gewiffensfreiheit vollständig gewahrt ift. In unserem Staatsleben wurden die konfessionellen Berhaltnisse gar nicht so hervortreten, wenn die Rirche es nicht veranlagte; man betrachte nur die vielen Mifchehen, die trop aller Schwierigkeiten, welche besonders durch die Rirche



Ersahrung kennen. In Dessen 3. B. bestand bis 1874 schule, seit dieser Zeit besteht die Simultanschule; hier ist lage zur Beurteilung vorhanden. "Bir Lehrer in De turger Beit ber Obmann bes Beffifchen Lanbeslehrerver Backes, der die Konfessions- und Simultanschule auf G fahrung genau tennt, "suchen mit aller Rraft unfer fi fystem festzuhalten und wurden in einem Schulfpflem r linien bes Kompromiffes im preußischen Abgeordneter hessisches Schulwesen in nationaler, padagogischer und sicht einen folgenschweren Ruckschritt erbliden." Schor es in Hessen auch schon Simultanschulen; in Worms Simultanschule seit 1823. Bei ber Beratung bes Schule stimmten 41 Abgeordnete für und nur 3 gegen bie Simi Dieselbe anfangs seitens ber Rirche, namentlich ber tathe tampft wurde, ift leicht erklärlich; heute ruht ber Ram die Lehrer ohne jede firchliche Beeinflussung abstimmen bie große Mehrzahl, auch bie fatholischen, für die Simulte Benn in Breugen bie Simultanschule einmal breißig S hatte, murben weber Familienvater noch Lehrer fich nach ichule sehnen. Auch bie Behauptung: "Das Kompromigeschichtlich gewordenen tatfachlichen Berhaltniffe an" vorausgegangenen Darlegungen; daß unter den in P 20 er Jahren des 19. Jahrhunderts bestehenden politisch die Konsessionschaft des Kegel geworden ist, beweist nicht rechtigung, abgesehen davon, daß die Schule in Orten testantischer oder katholischer Bevölkerung seither nicht und erst jetzt konsessionell gemacht werden soll. "Alles seine Zeit. Reue Bedürfnisse und neue Zeitforderunge Einsicht und mit Naturnotwendigfeit neue Buftanbe." tigen Gebanken mußten auch bei Bolad zur Simultanich er kommt tropbem zur Konfessionsschule. Tropbem in A simultane, sondern die konfessionelle Kreisschulinspektion tritt bier Rolad für die simultane ein: fein Gehantena

aber doch taktvoll und einsichtig zu behandeln. Erst sind wir durch Geburt und Bolksart Kinder unserer Nation, ehe wir durch die Erziehung zu Konsessiongehörigen werden. Das Ursprüngliche und Gemeinsame, also Nationale, muß darum immer zuerst nachdrücklich betont werden, nicht das Trennende und Besondere. Es ist traurig, daß bei den Deutschen so oft der konsessionelle Eiser größer als der nationale ist, daß so oft die konsessionelle Ehre höher steht, als die nationale. Eine kirchliche Erziehung wird daß Religiöse in konsessioneller Fassung mit Vorliede Erziehung wird daß Religiöse in konsessiose Eetonen. Und fern sei es von mir, dies religiöse Vätererbe herade oder zurücksen zu wollen. Aber es hat sich in den Rahmen der nationalen Psiichten zu sügen und den Frieden nicht zu stören." Das alles wirkt die Simultanschule auch; sie sordert die simultane Schulverwaltung, während die Konsessichule die konsessionelle nach sich zieht. Polad kennt die simultane Schulaussicht aus eigner Ersahrung; darum tritt er sür sie ein. Die Simultanschule ist ihm fremdgeblieden; darum verwirft er sie.

Bei bem Streit über Konfessions- und Simultanschule hat man auf beiben Seiten vielfach auf Naffau hingewiesen, wo feit der ersten Sälfte bes 19. Jahrhunderts die Simultanschule besteht; die einen suchten von bier Baffen fur, die andern gegen die Simultanschule zu gewinnen. "Dem Rassauer," so schreibt ein Schulmann aus Rassau in der "Preuß. Lehrerstg.", "ist seine Simultanschule lieb geworden, und niemals ist in der Bevölkerung Gegnerschaft gegen diese zu finden gewesen. Stets war die Simultanschule in Raffau popular, und nie ift vom Bolte aus ein Beburfnis nach Anderung vorhanden gewesen. Das bezieht sich auf alle Ronfessionen. Die Bevolkerung Rassaus ist konfessionell ftark gemischt, und bieser Umstand hat mit ber Zeit die Menschen gewöhnt, im gewöhnlichen burgerlichen und geschäftlichen Leben kaum mehr ber konfessionellen Unterichiebe sich bewußt zu werben. Dies kommt auch in ber Schule schon zum Musbrud. Dabei ift bas religioje Leben ber Bevolferung beiber Ronfessionen durchaus nicht als untergeordnet anzusehen, im Gegenteil bei Ratholiken wie bei Brotestanten recht blubend, und die Sozialbemokratie macht gerade in Raffau verhältnismäßig die schlechtesten Fortschritte und fbielt eine fehr bescheibene Rolle ufm." Auch die fittlichen Berhaltniffe find in Raffau wenigstens fo gut wie anderwarts. "Die naffauifche Simultanichule mar ftets weber religionslos noch tonfessionslos, und schon ihr Begrunder hob die Notwendigfeit der religiofen Bilbung hervor; fie ist christlich-simultan und nicht zu verwechseln mit in außerdeutschen Länbern vereinzelt bestehenden religionslofen Schulen. Ihr driftlich. simultaner Charafter ist in dem nassauischen Schulgeset deutlich ausgesprochen. Ihr Begründer ift der hochverdiente Prafibent v. Ibell. Dieser verfaßte das naffauische Schuleditt, welches im Jahre 1817 Gesetkraft erhielt." Es fand bamals niemand etwas barin, "bag bie Boltsschulen Simultaneinrichtung erhielten; ja bas Begenteil mare eber als fehr eigentumlich empfunden worden. Denn in jenen Zeiten herrschte recht große tonfessionelle Tolerang. Bielleicht nicht mit Unrecht führt man diese Erscheinung religiöfer Dulbfamteit bamaliger Beit gurud auf die vorausgegangenen Tage gemeinsamer großer Not und Gesahren, in denen das Bolk durch die harten Kriege in der zweiten Hälfte des 18. und zu Ansang des solgenden Jahrhunderts sich näher rückte. Denn Gesahr und Not verbinden die Menschen, trennen sie aber keineswegs, und so vergessen die Menschen in bem tonfessionell febr gemischten Lande, was sie trennte, und rudten fich zur Beit ber Rot naher. Richt blog bas Bolf bachte und fühlte fo, sondern auch die Beiftlichkeit beider Ronfessionen." Go konnte

man gar nicht auf ben Bebanten tommen, bas Schulwefen bes Landes nach Konfessionen zu trennen; die Simultanschule entsprach vollständig ben gegebenen Berhältniffen. Go "verblieb Raffaus Schulwefen bis heute simultan-christlich. Es wurden wohl vereinzelt Bersuche gemacht, ihm biefen Charafter zu nehmen, boch erfolglos. Auch die tatholische Geistlichkeit, welcher wie ber protestantischen die Schulinspektion in dem Gesetz zugewiesen ist, war mit den Berhältnissen nicht unzufrieden; ihr Einfluß auf die Schule mar nie gehemmt, und wurde in ausgiebiger Beije ausgeübt." Aller Unterricht, mit Ausnahme bes Religionsunterrichts, ift allen Rindern gemeinsam; Schwierigkeiten haben sich noch niemals in biefer hinficht ergeben. "Die Meinung, ber Geschichtsunterricht tonne unter folchen Umftanben nicht richtig erteilt werben, findet fich in Rassaus Simultanichulen nicht bestätigt. Ein tonfessioneller Beschichtsunterricht wird viel eher tenbenziöser Farbung verfallen, als ber in ben Simultanschulen. Der Lehrer ift in letteren gezwungen, bie Aberzeugung und bie Gefühle andrer mit Schonung zu behandeln, er ift barum in ben Schulen in Nassau angewiesen, ganz besonders der Bahrheit auch im Geschichtsunterricht fich zu befleißigen. Aber bie Lehrer ber naffanischen Simultanschulen legten von jeher, durch Borbildung und Gewöhnung, durch die Berhältniffe und die Behörden veranlaßt, hohen Bert barauf, die Rinder es erkennen und enipfinden zu laffen, welche Folgen der konfessionelle Sader in fruhern Zeiten für Bolt und Land brachte, und wohin der Fanatismus führt. Das läßt sich sehr wohl auch vor gemischen Rlaffen ausführen und hat nie seine gute Wirkung versagt. Wenn nun von manchen Seiten behauptet wird, die Perfonlichkeit des Lehrers, auf die doch für das Gelingen aller pabagogischen Bemuhungen alles ankomme, tonne fich in ber Simultanschule nicht genügend ausleben, da fie burch die Anwefenheit ber Rinder andern Befenntniffes gur Burudhaltung gezwungen fei, so sieht man in Raffan in diesem Umstande gerade einen Borzug ber Simultanichulen. Denn die Perfonlichkeit des Lehrers tann sich auswirten, aber fie tann auch ausarten. Ift ihr aber burch bas paritätische Seminar und burch die Tätigkeit bei Kindern verschiedener Bekenntnisse taktvolles Burudhalten angewöhnt worden, so empfindet man das in Rassau duch weg so angenehm, daß niemand es anders wünscht, schon beshalb nicht. um nicht als Storer bes tonfessionellen Friedens zu erscheinen." In ber Simultanschule wird auch eine Weltanschauung gepflegt, die christliche; das kommt überall, in Lehre und Schrift, beutlich zum Ausdruck. "Abgesehen von den bereits oben angeführten guten Wirkungen, welche die Schulform auf die Einwohner ausübte, sicherte sie auch stets eine geistige Musbildung, die bei tonfessioneller Trennung schwerlich erreicht wurde. Denn die Organisation ber Schulen ift in ben Simultanschulen eber in mehrstufigem Shitem und unter Vereinigung gleichaltriger Rinder moglich gewesen, und barum erfreuen sich in Raffau auch die Rleinstädte ber vier-, sechs-, sieben-, ja achtstufigen Schulspfteme zum Rugen ber Bilbungeziele und zur Ersparung an Gelb für die Gemeinden. Die Folge ift, daß die Unterrichtsresultate biefer Schulen immer gut gewesen sind. Aber auch die Gegner ber Simultanschule berufen fich auf die Si-

Aber auch die Gegner der Simultanschule berusen sich auf die Simultanschulen Nassaus; wir mussen, um ein objektives Urteil zu gewinnen, auch diese Stimmen hören. So schreibt der "Reichsbote": "Die gesetzliche Grundlage des nassausichen Bolksschulwesens ist das "Edikt über Einrichtung der öffentlichen Unterrichtsanstalten im Herzogtum Rassauvom 24. März 1817". Dasselbe bestimmt: "Bolksschulen. § 1. In den Bolksschulen soll die dem Menschen im Staatsverhältnis notwendige als

gemeine Bilbung erlangt, und berfelbe baburch zum Fortichreiten auf eine höhere Stufe ber Entwidlung geschickt gemacht werden. Bur Erreichung dieses Zweckes werden angeordnet: § 2. Elementarschulen für die jedem Menschen ohne Unterschied bes Geschlechts, ber Religion, bes Standes und der fünftigen Bestimmung notwendige allgemeine Bildung, foviel tunlich in allen Gemeinden des Herzogtums, abgesondert nach Geschlecht, Lebensalter, Fähigkeit und Anzahl der Schulkinder, mit einem ober mehreren Lehrern befett, jo daß, wo gemischte Konfessionen befteben, und die Anzahl ber Schulkinder die Anstellung mehrerer Lehrer notwendig macht, diese von verschiedenen Konfessionen genommen werden Da, wo die Elementarschule von Rindern besucht wird, deren Eltern nicht zur Ronfession bes Lehrers gehören, wird bon ben Beiftlichen ihrer Ronfession für den Religionsunterricht derfelben die erforderliche Fürforge eintreten.' Dies ist die gesetliche Grundlage des nassauischen Simultanschulmesens. Der Ausbruck, daß Simultanschulen, b. h. Schulen mit tonfessionell gemischtem Lehrerpersonal ba einzurichten seien, wo gemischte Konfessionen bestehen', ift in tonstanter Brazis sowohl bon ber ehemaligen nassauischen Regierung, wie seit 1866 von der preußischen. stets fo aufgefaßt worben, daß folche Schulen nur ba eingerichtet wurden, wo neben ber im Orte herrschenden Konfession eine größere Minderheit ber anderen Konfessionen vorhanden war. In der Hauptsache hat sich baher bie Einrichtung der Simultanschulen in Nassau beschränkt auf die Städte und größeren Orte, ,wo die Anzahl ber Schulfinder die Anftellung mehrerer Lehrer notwendig macht', und diefe baher nach bem Edikt bon 1817 ,von verschiedenen Konfessionen genommen werden sollen'. 3m großen und ganzen unterscheibet sich bas nassauische Schulwesen also ticht im geringsten von bem ber anbern Provingen. Reben rein toneffionellen evangelischen Schulen bestehen ebensolche tatholische, und nur ver weitaus fleinste Teil ber Boltsschulen ift simultaner Art." Der Reichsvote sieht also als Simultanschule nur folche Schulen an, an benen sich in tonfessionell gemischtes Lehrerpersonal befindet; alle Schulen mit bloß vangelischen ober blog tatholischen Lehrern betrachtet er als Ronfessionsdulen, wenn auch diefelben von Andersgläubigen besucht werden, die om Beiftlichen Religionsunterricht erhalten. Go tann er nun fühnlich behaupten: "Reben rein konfessionellen evangelischen Schulen bestehen benfolche tatholische, und nur der weitaus kleinste Teil ber Bolksschulen ift fimultaner Art." Dag bieser Begriff der Simultan- und Konfessionschule ein ganz anderer ift als ber übliche und auch ber bes Rompromißantrages, ift flar; mit folcher Logit tann man eben alles beweisen. "Bis in die gebildetsten Kreise hinein," sagt Oberregierungsrat Fliederer (Heff. Schulz.), "ist man in der irrigen Meinung befangen, daß unter Konfessionsschulen diejenigen zu verstehen seien, in benen Schuler berselben Ronfession unterrichtet werben, mabrend in ber Simultanschule Schuler verschiedener Ronfession vereinigt seien. Allein den bestimmenben tonfessionellen ober simultanen Charafter geben ber Schule nicht bie Schüler, sondern die Lehrer, so daß man unter tonfessionellen Schulen biejenigen zu verstehen hat, an benen nur Lehrer ber gleichen Konfession unterrichten, unter simultanen Schulen folche, an benen Lehrer verschiebener Ronfession angestellt sind. Die tonfessionelle Boltsichule schließt also die gemeinschaftliche Unterrichtung von Schülern verschiedener Konfeffion an fich ebensowenig aus als die Simultanschule." Aber baraus folgt boch nun nicht, daß eine Schule mit nur evangelischen Rindern und nur ebangelischen Lehrern eine Konfessionsschule ift; sie ift, wenn sie

nicht besonders als Konfessionsschule bezeichnet wird, eine Simultanschule, weil an ihr, wenn sich eine ansehnliche Minorität andersgläubiger Kinder besinden, auch ein andersgläubiger Lehrer angestellt werden kann, und also für diese Minorität keine besondere Konfessionsschule errichtet werden muß. Auch die "Neue Pädagogische Ztg." macht sich leider die Logik des Reichsboten zu eigen; sie versucht namentlich nachzuweisen, das in resigiöser Hinscht die Simultanschule nicht gehalten, was man sich von ihr versprochen hatte, weil es dem Bischof von Limburg in den vierziger Jahren des 19. Jahrhunderts gelang, die resigiösen Gegensätze wieder hervorzurusen und die Simultanschule nicht ganz ohne Ersolg zu bekämpsen.

In Bapern herrscht zurzeit die Konsessionalichiule; ein Recht auf bieselbe wird in ber Verfassung nicht ausgesprochen. Schon 1804 wurde durch eine turfürstliche Entschließung die tonfessionell-gemischte Schule zur Regel erhoben; "es murbe beutlich ausgesprochen, daß nur der Religionsunterricht eine Beziehung zu den Religionsgefellschaften habe, der übrige Unterricht bagegen weber katholisch noch protestantisch sei" (Dr. Friedrich, Die Simultanschule in Babern, Neue Bahnen XV). Doch wurde in ber Pragis, ba bie Schulverwaltung gang in ben Sanden ber Beiftlichen lag, burch spätere konigliche Berfugungen bie Ronfessions schule zur Regel, die Simultanschule zur Ausnahme. Unter bem Rultusminifter v. Lut erschien 1873 eine königliche Berordnung, Die Errichtung ber Volksichule und die Bildung der Schulsprengel betreffend. Die wichtigsten einschlägigen Bestimmungen dieser Berordnung sind: § 1. Jede Gemeinde soll wenigstens eine Volksschule besitzen und mit ihrer Marfung einen Schulsprengel bilben. § 5. Der Sprengel, beziehentlich Bezirt einer Boltsichule erstrecht sich auf alle innerhalb ber Grenzen desielben wohnenden Familien ohne Unterschied des Glaubensbekenntniffes. § 6. Benn jedoch in Gemeinden mit tonfeffionell gemischter Bevolkerung für die Angehörigen der verschiedenen Kirchengesellschaften gesonderte Bollschulen bestehen, erftreden sich die Bezirke ber einzelnen Schulen nur auf Die innerhalb berselben wohnenden Familien berjenigen Rirchengefellschaft, für welche die betreffende Schule errichtet ift. § 7. Die tonfessionell getrennten driftlichen Boltsichulen einer Gemeinde konnen auf Antrag ber Gemeindebehörde in konfessionell gemischte Schulen umgewandelt werden. (Es folgen bann die näheren Bestimmungen.) Die Umwandlung bleibt unter allen Umständen ausgeschlossen, wenn bei der einen oder der arberen tonfessionellen Schule stiftungsmäßige Bestimmungen in Mitte liegen, welche im Sinne ber Berfaffungsurtunde bindend entgegenfteben § 8. Unter denselben Boraussetzungen, unter welchen die Umwandlung von konfessionellen Bolksschulen in konfessionell gemischte Schulen gulässig ift, kann auch die Umwandlung von gemischten Schulen in tonfessionelle Schulen gestattet werden. § 9. Wenn eine Gemeinde mit tonfeffionell gemischter Bevolkerung eine neue Schule aus Gemeindemitteln errichtet, ohne daß ihr hierzu eine rechtliche Berpflichtung obliegt, io kann diese Schule auf den Antrag der Gemeindebehörde als gemischte Schule erklart werden. § 11. Den Mitgliedern der einen oder der anderen Konfession, welche Bedenken tragen, ihre schulpflichtigen Kinder in die betreffende allgemeine Bolfsichule zu ichiden, tann auf Ansuchen gestattet werben, mit einer benachbarten Bolfsichule ihrer Ronfession in Schule verband zu treten oder eine Schule ihrer Konfession für sich allein oder in Berbindung mit Konjessionsverwandten benachbarter Orte aus eigenen Mitteln zu gründen. § 12. An Bolksschulen für eine bestimmte Kon-

fession burfen nur Lehrer berselben Konfession angestellt werden. tonfessionell gemischten Bolkschulen mit nur einer Lehrstelle richtet sich bie Konfession bes anzustellenden Lehrers, wenn nichts anderes bergebracht ift, nach der Konfession der nach dem Durchschnitte der letzten zehn Jahre zu berechnenden Mehrheit der schulpflichtigen Kinder. An konfessionell gemischten Schulen mit mehreren Lehrstellen ift barauf Rudficht zu nehmen, baß bon jeber beteiligten Ronfession Lehrer in entsprechender Bahl zur Anstellung gelangen" (Dr. Friedrich a. a. D.). Infolge diefer Berordnung entstand feitens ber ultramontanen Preffe ein heftiger Rampf gegen bie Simultanschule; sie erzwang nach zehnsährigem Rampse bie Auf-hebung ber Simultanschule und die Ginführung ber Konfessionsschule (1883). "Die Boltsichulen," so lautet § 7 ber toniglichen Berordnung, "sind regelmäßig tonfessionelle Schulen; ausnahmsweise tonnen jedoch in außerordentlichen, durch zwingende Berhältnisse bedingten Fällen tonfessionell getrennte christliche Bolksschulen einer Gemeinde auf Antrag der Gemeindebehörde in konfessionell gemischte Schulen umgewandelt wersen. (Es folgen dann die näheren Bestimmungen.) Bei Umwandlung tonfessioneller Schulen in tonfessionell gemischte Schulen ift jedesmal bas Gutachten der firchlichen Oberbehörden darüber zu erholen, ob der Erteilung zureichenben Religionsunterrichtes fein Sinbernis im Bege fteht; wo ein solches tonstatiert ist, ist die Genehmigung zu versagen. § 11. Gin Zwang zum Besuche einer konfessionell gemischten Schule darf insolange nicht eintreten, als ber Befuch einer tonfessionellen Schule möglich gemacht werben fann. § 14. Bei Burbigung und Bescheidung ber Untrage auf Umwandlung der tonfessionellen Schulen in tonfessionell gemischte Schulen ist übrigens mit der größten Umsicht zu versahren und insbesondere ins Auge zu faffen, ob die Umwandlung im Hinblick auf die lotalen Berhältnisse wirklich als sachgemäß zu erachten ist und ob hierburch bas Unterrichtsinteresse geförbert wirb." Eine königliche Berordnung von 1902 bestimmt endlich, unter welchen Bedingungen eine tonfessionelle Minorität die Errichtung einer Schule fordern tann. "Benn," so heißt es barin, "in einer Gemeinde ober Ortschaft ober in mehreren im Umfreise von 31/2 Rilometern gelegenen Gemeinden, Ortschaften, Beilern, Einzelhöfen, für welche lediglich Konfessionsschulen errichtet sind, zu-fammen nach fünfjährigem Durchschnitte mindestens fünfzig schulpflichtige Rinder der in der Minderheit befindlichen Konfession vorhanden sind und ihnen nicht eine Schule ihrer Konfession bis zur Entfernung von 31/2 Rilometern zur Verfügung steht ober burch eine zwedmäßige Umschulung zugänglich gemacht werden tann, so können die beteiligten Gemeinden zur Bereitstellung der Mittel zur Errichtung einer Schule dieser konfessionellen Minderheit angehalten werden. Außerdem tonnen Gemeinden, in welchen Schüler einer Ronfession in größerer Anzahl die Schulen einer anderen Konfession beshalb besuchen muffen, weil ihnen ber Besuch ber Schule ber eigenen Ronfession erheblich erschwert ift, zur Errichtung weiterer Schulen ober Schulflaffen für die fonfeffionelle Minderheit angehalten merben, fofern eine Abhilfe mittels einer anderen Schuleinteilung unmöglich ift." Es ift alfo für Bapern festzuhalten: 1. Die Konfessionsichule ift die Regel. 2. Die Simultanschule ist die Ausnahme. 3. Das Organisationsrecht liegt bei ber Staatsregierung. 4. Gin Recht ber Untertanen auf Konfessionsschulen besteht nicht. 5. Die Errichtung neuer Simultanschulen ist indirekt erschwert. Dennoch findet die Simultanschule in Bapern in einzelnen Städten einen gunstigen Boden; so vermehren

fich in Rurnberg und Munchen trot ber entgegenstehenben Schwierigleien

bie Simultanschulflaffen beständig.

"Das Kapitel von der Schuleinrichtung," sagt Dörpfeld (Drei Grundgebrechen der hergebrachten Schulversassung) "ist ein rein padagogisches; nur padagogische Motive durfen hier entscheiden." Das ist ganz unsere Anficht! Wenn aber Dörpfeld weiter behauptet, die Liberalen fehrten fich nicht baran, sondern ließen auch politische Tendenzen mitsprechen, so sieht er hier burch die tonservativ gefärbte Parteibrille; benn gerade ber Kompromikantrag vermischt infolge des Einflusses der Konservativen politisch-kirchliche Motive mit padagogischen, ja er ist nur aus politischen Grmägungen hervorgegangen. Allerdings tommt es barauf an, welche Schuleinrichtung man als die pabagogisch gerechtsertigte ansieht; baber hatte man erst ein Schulgeset und bann erst ein Schulunterhaltungsgeset schaffen Nachdem aber die Konservativen und Ultramontanen 1892 erfahren haben, daß fich ohne weiteres ein Schulgefet, welches die Schule der Kirche ausliefert, nicht schaffen läßt, so fassen sie die Sache am andern Ende an, um zulest boch zu ihrem Biele zu tommen. Dbwohl fic Gegner ber materialiftischen Geschichtsbetrachtung find, fo befolgen fie boch die Ergebnisse berselben; sie machen bie materielle Besserkellung ber Lehrer abhängig von der Regelung der konsessionellen Berhältnisse ber Schule. Sie wiffen, daß die Lehrer die Regelung ihrer wirtschaftlichen Berhältniffe erstreben und daß bei vielen Lehrern Diese Regelung im Borbergrunde ihres Interesses fteht; wer will es ihnen verbenken, wenn sie bafür ein ibeales Gut opfern? Und daß durch den Kompromisantrag die Simultanschule auf den Aussterbeetat gesetzt wird, ist keine Frage; über die Zulässigkeit der Ausnahmen von der Regel wird man ohne Zweisel bei ber herrschenben Strömung felten zugunften ber Simultanschulen entscheiben. Auch in Beffen-Raffau wird auf Grund von 2c nunmehr die Konfessionsschule sich leicht einnisten.

über die Mittelschule ift in hannover ein lebhafter Streit entstanden. Auf der einen Seite behauptet man, daß durch Errichtung von Mittelschulen die steigenden Bolksschullaften der Stadt verringert und einem Teil ber Rinder eine beffere Schulbildung übermittelt wurde; auf der andern Seite bestreitet man dies. Stadtschulrat Dr. Behrhahn weist in seinem dem Magistrat überreichten Bericht barauf bin, daß die von dem Minifter Falt auf die Mittelschulen gesetzte Soffnung, daß fie zu brauchbaren Anstalten für die Borbildung zum Gintritt in bas gewerbliche Leben sich ausbilden wurden, sich nicht erfüllt hatten; benn bie Errichtung von Mittelschulen in bem erwarteten Umfang fei nicht erfolgt, weil in den Städten die Bolfsichulen, abgesehen von den Fremdiprachen. basselbe Biel wie die Mittelschulen erreicht hatten. Anderseits hatten leiftungsfähige Stäbte ftatt ber Mittelfchulen mit Berechtigungen berfebene Realichulen ober andere bobere Schulen errichtet; diefe konnten mit ihrer verlängerten Schulzeit auch eine höhere Bilbung vermitteln als Die Mittelschule mit achtjährigem Schulbesuche, in welcher Die dem Fremdsprachunterrichte gewidmete Zeit den übrigen Lehrfächern entzogen werden mußte. Gegen diefes Gutachten über die Errichtung von Mittelschulen erhoben sich zahlreiche Freunde der Mittelschule; sie suchten nachzuweisen, daß sich in zahlreichen Städten (Posen u. a.) die Mittelschule neben ber Volksschule entwickelt habe, ohne daß dadurch die lettere geschädigt worden sei und daß die Mittelschulen bessere Leiftungen erzielten als die Volksschule. Als hemmnis in der Entwicklung der Mittelschulen, welche in Preußen durch die Allgem. Bestimmungen von 1872 geschaffen worden

ind, bezeichnet die "Deutsche Zeitung" ben Mangel einer gesetzlichen Brundlage des Diensteinkommens der Lehrer an Mittelschulen; infolgeeffen schwantt das Einkommen:

I. Grundgehalt

	für				•		zwischen			Unterschieb		
١.	"	Mittelichullehrer	•	•		•	"	1400-2100		"	700	
i.	"	Lehrerinnen .		•	•	•	"	875—1500	"	"	625	"
					II.	9	Alter83:	ulaaen				
	für	Reftoren				•	. zwisc	en 140—250	¥₩.,	, Unterschied	110	M.
١.	•	Mittelschullehrer						150 - 250	,,	"		,,
1	,,	Lehrerinnen					,,	90-165	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		75	"
•	"	Legittimen	• •	•	•	•	. ,,	00 - 100	"	"	•••	"
					п	I.	Şöch ft	gehalt				
	für	Reftoren					zwischen	8350-6000	W.,	Unterschieb		
١.		Mittelschullehrer					,,,	2660 - 4900	,,	"	2240	<i>,,</i> ·
1.		Lehrerinnen						1800-2700	,,		990	
•	"			-			"		•	"		"

Auch die Mietentschädigung ist fast durchweg unzureichend, wie sich aus bem Bergleich der Mietentschädigung der Mittelschullehrer mit der-

enigen anderer Beamtenflaffen erfehen läßt.

Die Frau spielt in ber Rulturbewegung ber Gegenwart eine große Rolle; daher steht unter den soziologischen Thematen die Frauenfrage n erfter Reihe. Mit berechtigtem Bangen fteht die ums Dafein tampfende Rannerwelt, soweit sie nicht selbst in der Frauenfrage interessiert ist, den on den Frauenrechtlern gestellten Anforderungen gegenüber; benn wenn s heute schon den männlichen Bewerbern in vielen Berufsarten schwer ällt, eine auskömmliche Existenz zu finden, so ist gar nicht zu übersehen, vie sich die Dinge gestalten sollen, wenn die weibliche Konkurrenz in mgehemmter Beise sich gestend machen kann. "Aber diese an sich recht nisliche Sachlage darf uns nicht verleiten, den berechtigten Forderungen ver Frauen Gehör zu verweigern, ihnen den Eintritt in Berufsbahnen, n welchen fie nach ihren natürlichen Unlagen mit Erfolg zu wirken Ausicht haben, weiterhin zu erschweren ober ganz unmöglich zu machen" Dr. L. Loewenfeld, Die Frau in der Kulturbewegung der Gegenwart). Die "natürlichen Anlagen", bas ift allerbings ber Streitpunkt, um ben 3 sich in erster Linie breht; benn sie mussen bei der Berufsmahl unberingt berudsichtigt werben. Tatsache ist, daß eine geringere intellektuelle Zeiftungsfähigkeit bei ben Frauen vorhanden ist; sie macht sich schon im pateren Rinbesalter geltenb. Die gange Organisation bes weiblichen torpers ift eine eigenartige und somit von berjenigen bes Mannes interschieden; damit hangt auch bas geringere hirngewicht beim Beibe usammen, welches wieder die intellettuelle Minberwertigfeit zur Folge jat. Neben andern Urfachen diefer Tatjache ist die zu beachten, daß die Frau Jahrtausende durch Sitte, Gefet und Erziehung in Berhältniffe gewangt wurde, welche die intellektuelle Erziehung hemmten. Von Natur ft die Fran allerdings zur Mutterschaft bestimmt; aber viele Mädchen ereichen dieses Ziel nicht und muffen daher, wenn sie nicht von dem Errage ihres Bermögens leben tonnen, einen Beruf ergreifen. Für biefe Haffe von Madchen tritt die Frauenbewegung ein; fie will dem Beibe vie Menschenrechte erobern. Sie hat ihre Burgeln in der frangofischen Revolution, rejp. dem in ihr zur Entfaltung fommenden fozialen Ratio-



volle Erwerbemöglichfeit ber Frau, um die gleichen Manne. Diese Forberung mußte vom fozialwirtschaftlie auf bas geiftige übergeben; wollten bie Frauen im Ra bie Gleichberechtigung mit bem Manne erringen, fo mu bie bazu nötigen geiftigen Baffen aneignen. Soll aber nicht auf Abwege geraten, fo barf fie bie eben geschilt eigentumlichkeiten ber Frau, die nun einmal als Tatf find, nicht unbeachtet laffen; bas Franentum muß über i gestellt werden. Nur von diesem Gesichtspunkte aus bewegung einen Sinn, welche "ber Rultur auch etwas g geschieht aber offenbar nicht, wenn man die Frau in Buganglichen Berufe hineingwängen will. Dabei muß bacht fein, bas Mabchen für feinen Beruf nicht weniger zubilben wie ben Anaben; nur so tann bie Frauenbe sunde Basis erhalten. "Die ,Menschenrechte" find nur bas Wesen ber Frau innerlich zu entwickeln und zu erwei äußerlich Spielraum zur vollen Mitarbeit an ihrer \$ Sie follen nur bagu bienen, ben bollen Lebensftrom ber zu ihr zu leiten. Aber bas, was bazu geweckt und gefrä ift nicht etwas abstratt Menschliches, fondern weibliche Wefen und Tun. Als der Ausdruck für ben Bert ber fönlichkeit und als Mittel ihrer ungehemmten Betätigung fellschaftlichen Rechte für die Franen Bedeutung. sichtspunkte sind fie zu beurteilen" (Gertrud Baumer biefem Gesichtspunkte muß auch bie Bilbungsfrage beur

"Frauenbewegung und zeitgemäße Mäb tönnen nicht mehr getrennt behandelt werden; eine vernu chenerziehung in der Gegenwart ist die Grundlage und beiner vernünftigen Entwicklung der Frauenbewegung i (Dr. B. Gaster, Die moderne Frauenbewegung und die Re Mädchenschulwesens). Bon der Gestaltung des Mädchen daher "die Frauenbewegung überhaupt ausgehen; auf sollte sie ihre ersten Ersolge zu erringen trochten menn sie

ber Lage sein, sich das für den selbständigen Lebensunterhalt erforderliche Daf von Renntniffen und Fertigkeiten anzueignen; gerade biefes Bilbungsbedürfnis wird heute noch am wenigsten befriedigt. Die Reformbedürftigfeit bes Mädchenschulmefens, besonders des mittleren und höheren, wird immermehr anerkannt; "nicht allein die Frauenwelt, sondern unsere gange Beit verlangt banach, bag ben Mabchen ber gebilbeten Stanbe auf ber einen Seite gründlichere positive Reuntnisse vermittelt werben, und baß auf ber anderen Seite in ihnen vor allem die Fähigkeit, logisch zu benten und zu urteilen, endlich einmal geubt und geschärft wirb" (Gafter In Preußen ift man jest mit einer Reform bes höheren a. a. D.). Radchenschulmefens beschäftigt; bas Deutsche, die Naturwissenschaften und bie Mathematik follen ftarker betont werben. Die Schule foll 10 flaffig werben (einschließlich der Elementartlaffen); die Möglichkeit einer Abfcufprufung foll ins Auge gefaßt werben. Der beutiche Berein für bas höhere Madchenschulmefen fordert aber, daß die höhere Madchenschule für das Universitätsstudium vorbereite; es foll deshalb auf den neunftufigen Unterbau noch ein dreistufiger Oberbau gesetzt werden, in welchem der mathematisch-naturwissenschaftliche Unterricht mehr hervortritt und bie literarisch-afthetische Bilbung zugunften bes Lateinunterrichts beidrantt wird.

Bei bem nieberen Mabchenschulmefen liegt ber Schwerpunkt ber Reformbestrebungen in der Fortbildungsschule. Die Reformbestrebungen hinfichtlich ber Dabchenvolksschule fallen mit benen hinsichtlich ber Knabenvolksichule zusammen. Man klagt hier besonders über den Mangel an Bilbungestreben und Bilbungstraft bei ben aus ber Bolksichule entlaffenen Madchen; infolgebeffen tonnen, fo fagt man, die aus biefer Schule hervorgegangenen Frauen teine geistigen Interessen haben und biejenigen bes Mannes nicht teilen. Sie konnen aber auch zu wenig, um als Mütter ober in einem felbständigen Berufe ihren Blat auszufüllen; benn auch im Ronnen sind hochstens bie Grundlagen gelegt. Deshalb ift für die aus der Boltsichule entlassenen Madchen eine Fortbildung jowohl hinfichtlich des Biffens als des Konnens nötig; um diefe aber zu ermöglichen, muß fie, wie El. Lamp (Die Madchen-Fortbilbungsichule eine Erwerbsanstalt) nachweift, mit der Erwerbsarbeit verbunden werben, burch welche die Madchen mahrend ihrer Beiterbildung sich zugleich ben nötigen Lebensunterhalt erwerben. Für diese Beiterbildung verlangt Fraulein Lebensunterhalt erwerven. Hur viese weitervildung verlangt Fraulein Lamp vier Jahre; während dieser Zeit soll der ganze Tag mit Ausnahme einer dreis oder zweistündigen Mittagspause sür Unterrichtszwecke verwandt werden. In den drei ersten Jahren soll die ethische, wissenschaftliche und praktische Bildung übermittelt werden, welche jede Frau in ihrem Berufe braucht; im vierten Jahre foll sich auf dieser Bildung die Fachbildung aufbauen. Neben den betannten Bildungsfachern sollen Gesundheitslehre und Haushaltungskunde in den Lehrplan aufgenommen werben; "auch werben ben Mädchen für ihren Beruf als Mütter die Hauptsachen einer praktischen Erziehungslehre zu übermitteln fein, ebenfalls die wichtigften Dinge aus bem Gebiete ber Rrantenpflege. vornehmlich der ersten Berbandanlegung bei Unglucksfällen, etwa in der Form eines Samariterfurfus, der sich wiederum an die Besundheitslehre anschließen konnte" (Lamp a. a. D.). Die praktischen Arbeiten erstrecken fich auf praftifche Gartenarbeit, Bafcheguschneiben, Beignaben, Bafchen, Platten, Ausbessern von Basche- und Rleidungsgegenstände, Schneibern einfacher Rleider, Kochen, Krippe, Kindergarten; diese Arbeiten wechseln nach ben Schuljahren und innerhalb ber Schuljahre miteinander ab.



tale meracus arele mullen nace and an leben eingehend tennen gelernt haben. Ift dies ber ? bem Rinbe bie Nahrung geben, welche feine Anlagen in ernahrt und entwidelt, fo daß auch die besonderen Fal gungen zutage treten fonnen; bann wird man ber gufui eine Bilbung geben, welche fie befähigt, an ber Bert Rulturlebens unferer Beit mitzuarbeiten. Es ift ein bi Dr. Rhenius (Bo bleibt die Schulreform?) fagt: "Un betrieb beruht nicht nur auf einem völligen Migverfta lichen Seele und bes Unterrichtszweckes, sondern auch au Richtverstehen famtlicher Biffenschaften"; aber er bring Behauptung. "Alles lernen wir von Bellas," fagt ber nicht bas einzige, was wir wirklich von ihm lernen to bie Erziehung der Jugend"; die war eine naturgemä und unsere ist es nicht. "Die Griechen achteten und eh sprache; wir aber tun bas nicht, da bei uns ber Me bildete erst anfängt mit fremdsprachlichen Renntnisse a. a. D.). Die Uberschätzung ber frembsprachlichen R Berachtung ber Muttersprache geführt; "wir stehen ihr i über, und sie gehört für uns zu ben fremden Sprad Angst vor ber Frembsprache ist eins der hervorstech unferer gefamten geiftigen Berirrung; wenn einem plott alle Rleiber vom Leibe herabsallen, jo bag er in Abam so kann seine zermalmende Berlegenheit kaum größe einer fürchten muß, fich eine Bloge zu geben burch eine fremben Sprache, sei es auch nur ein Fehler gegen sprache. . . Sehr verderblich ist bas oberflächliche un urteil, als werbe man umjo flüger, jemehr Sprachen benn unftreitig toftet bas Lernen von Sprachen Beit, heute tostbar. . . . Es braucht nicht jeder eine der j ju tonnen; nötig ist tatfachlich nur, daß eine genügent Gebildeten je eine fremde Sprache gründlich kennt. . . ju fehr gewohnt, in Worten zu benten, ftatt in Sachen, ferlahmittan. bis Gnrache ift ein nartreffliches Ernatürlich bas Erlernen einer fremben Sprache außer ber Muttersprache für ben Schüler tein Schabe; frembe Sprachen zu lernen um jeben Breis ist durchaus nicht unter allen Umständen ein Nugen, sondern kann den

größten Schaben bringen" (Dr. Rhenius a. a. D.). Wolfen wir zu einer Schulreform gelangen, welche wirklich neue Bahnen einschlägt und ben Forderungen einer beutsch-volkstumlichen Erziehung wirklich entspricht, so muß die Boltsschule die Bafis aller Lehranstalten bilden; fie felbst aber muß eine beutsche volkstumliche Bildung vermitteln und darf nicht eine verdunnte Unmnasialbildung sein. Für die höhere Bildung, die sich auf die Boltsschulbildung, der deutsch-volkstumlichen Bilbung, aufbaut, hat die Untite allerdings einen Wert; fie ift neben anderem eine Anregerin zur Bilbung, benn die Berührung mit einer so ursprünglichen Kultur wie ber griechischen wird immer begeistern. Aber bagu bedarf es nicht bes schweren Apparates ber heutigen Symnasialbildung; bas können geschichtliche Darftellungen und übersetzungen tun. Es fehlt nicht an Schulmannern und sonstigen Urteilsfähigen, welche ben Unfug bes frembsprachlichen und namentlich auch bes altflassischen Unterrichts durchschauen; aber sie predigen tauben Ohren. Es geht hier gerade so wie im Religionsunterricht; auch hier folgt eine vernichtende Kritik auf die andere, und doch bleibt alles beim Alten. Man glaubt zumal jest, wir feien, nachdem die Reuregelung des Berechtigungewefens erfolgt ift, an einen gewiffen Abschluß der Schulreform angetommen; an ben Aufbau einer boberen Schule auf die Boltsschule, die wir als Oberburgerschule bezeichnet haben, denkt niemand. Aber wer tann benn mit vernünftigen Gründen nachweisen, daß die brei bestehenben Schulgattungen alle Bilbungsmöglichkeiten erschöpfen? Und anderseits, wer sagt uns benn, daß burch die Trennung ber Schulanftalten von unten an nicht die Bildungseinheit gerriffen und unferer Rultur schwerer Schaden zugefügt wird? Mussen wir uns nicht vielmehr einmal ernstlich fragen, ob das hergebrachte Bilbungsideal überhaubt noch den Forderungen unserer Beit entspricht und ob diese nicht ein neues Bildungsibeal fordert? "Wir befinden uns offenbar in einer Beit bes übergangs, in welcher bas Ibeal altflaffischer Bilbung im Sinten begriffen ist und bas ber realistischen Bilbung sich noch nicht so weit getlart und geftartt hat, um die Anertennung ber Urteilsfähigen auf sich zu vereinigen"; .da dürfte wirklich die Frage berechtigt sein, warum man es benn nicht einmal mit einer höheren Schule versucht, die fich auf die Bolfsichule aufbaut, und bei welcher die beutsch-volkstumliche Bilbung im Mittelpuntte fteht. Die höhere Bilbung barf weber einseitig realistisch, noch einseitig humanistisch sein; aus Realismus und hu-manismus muß sich ber Lehrplan baber aufbauen. Naturwissenschaften und Geschichte sind die beiden großen realen Unterrichtsfächer; ihnen entsprechen zwei formale Bilbungsmittel, Mathematit und Sprache. "Nur Die realen Lehrfächer bereichern und rühren den Beift unmittelbar; die formalen bilben nur die Organe aus, mit beren Silfe biefe Nahrung und biefer Reichtum angeeignet und verarbeitet wirb" (Dr. Barow, Die Notwendigfeit ber Einheitsschule). Mathematif und Sprache burfen baber nur im Dienste ber naturwissenschaftlichen und geschichtlichen Bilbung stehen und muffen allmählich als felbständige Fächer zurudtreten; baburch braucht die Berwertung für die logische und afthetische "Bilbung, welche beibe das Wesen der formalen Bildung ausmachen, nicht Not zu leiden. Ein Fach insbesondere muß in Zutunft in allen höheren Lehranstalten mehr wie feither gepflegt werben, die Biologie; gerade sie, beren Bebeutung im wissenschaftlichen Leben beständig zunimmt, ist, richtig behandelt, ein Schutz gegen die materialistische Weltanschauung. Auch die großen sittlichen Lebensordnungen der Familie, des Bolkes, der Renichheit, beruhen auf biologischer Grundlage; nur mit Hilfe der Biologistann eine richtige Geschichtsauffassung erzielt werden. Sodann forden der beutsch-literarische Unterricht eine größere Berucksichtigung; er bildet

einen Teil bes geschichtlichen Unterrichts.

Harte Anklagen gegen die heutige Organisation ber höheren Schulen erhebt auch Dr. med. Rober in Darmstadt (Gloffen zur Schulreform); er stellt bagegen Forberungen auf, die, so berechtigt fie find, so bald nicht in Erfüllung gehen werden. "Bir durfen," fagt er, "bem Lehrer nicht mehr als 15 bis höchstens 20 Schuler geben; nur bann ift noch eine annähernbe Individualisierung möglich. Diefe Forberung ift gewiffermagen ber Grundpfeiler, auf bem sich jebe verständige Schulreform aufbauen muß." Wenn bei ben höheren Schulen mit Rlaffen von bochftens 50 Schülern eine Individualisierung nicht mehr möglich ift, so ist biefe bei der Bolksschule mit Klassen von 80 Schülern und mehr erst recht nicht mehr möglich; ber Lehrer fernt bann nur bie Rlugften und Dummften tennen. "Eine richtige pabagogische Erziehung in der Schule ift nur bann zu erwarten, wenn bem Lehrer bie Möglichkeit und Fabigteit gegeben ift, die Individualitäten seiner Schuler fennen zu lernen, und mie mand follte fich bem schwierigen Berufe bes Lehrers widmen, bem bas geistige Eindringen in die Borgange der Seele ein Buch mit sieben Siegeln ist" (Röber a. a. D.); bazu gehört allerbings eine tiefere psychologisch-

padagogische Borbildung ber Lehrer. Die Bedeutung des Fortbildungs- und Fachschulmesens für Stadt und Land hat Stadtschulinspektor Tromnau in Königsberg i. Br. eingehend besprochen (Oftpreußische Monatshefte II. 9). Gegenüber der noch immer herrschenden Unficht, daß in der Fortbildungeschule nur bie in ber Bolksichule erworbene allgemeine Bildung befestigt, geht er mit Recht von dem Gesichtspunkte aus, daß die Fortbildungsschule nicht in ber Hauptfache eine Erganzung ber Boltsschule, sonbern eine auf ber Volksschule als allgemeine Bildungsanstalt aufgebaute Berufsschule fei; fie foll das Wiffen mit bem im Beruf ausgeführten und angewandten Können in Beziehung seten. Er gliedert fie deshalb in gewerbliche, taufmännische und ländliche Fortbilbungsichulen; jede von diefen Gruppen tann fich, wenn die Berhältniffe es zulaffen ober forbern, noch weiter gliebern. Auch die Saushaltungsichulen für Mabchen find Fortbilbungs schulen; leiber sind sie noch nicht häufig zu finden. Die Fortbildungs-schule geht durch die angedeutete weitere Gliederung in die Fachschule über; auch biefe haben wieder verschiedene Formen und gliedern fich infolgedeffen in niedere, mittlere und hohere Fachschulen. Das Schmerzenskind ist die ländliche Fortbildungsschule; sie hat zurzeit noch mit vielen Schwierigkeiten zu ringen. In erster Linie steht hier sehr häufig der Mangel an Interesse und Verständnis für die Bilbung beim Landvolk; es fieht oft die Fortbildungsschule ba, wo fie obligatorisch eingeführt ift, als ein notwendiges übel an. Es läßt fich aber auch nicht leugnen, das mancher Lehrer es nicht versteht, zur Befeitigung biefes Mangels etwas beizutragen; er beherrscht nicht immer den Stoff und weiß infolgedessen nicht das nötige Intereffe fur benfelben zu weden. Der Lehrer in ber ländlichen Fortbildungeschule muß innig vertraut fein mit bem Beruf feiner Schuler, damit er die Answahl und Bearbeitung bes Lehrstoffes demselben anhassen kann; nur wenn das ihm möglich ist, sieht auch der

Zandbewohner im Laufe der Zeit ein, daß die Fortbildungsschule nötig ind nütlich ist. Dann werden auch die Schulmänner und andere Männer rus gebildeten Kreisen, welche jett noch Gegner der Fortbildungsschule sind, rieselbe anders beurteilen; allerdings die Feinde der Bolksbildung kann man ticht belehren und nicht bekehren. Aber auch das Unterrichtsversahren, die Zehrsorm, dars in der Fortbildungsschule nicht dieselbe sein wie in der Bolksschule; der Lehrer hat ja hier keine Kinder mehr vor sich, sondern zünglinge und Jungsrauen. Bor allen Dingen soll der Unterricht in der Fortbildungsschule noch weniger wie der in der Bolksschule ein für die Brüfung berechnetes Wissen zum Ziele haben; er soll vielmehr anregen, Brobleme zu lösen, die für die Schüler von Wert sind. Die Kunst des Zehrers ist es, solche Probleme aussinden zu lassen, Interesse dafür zu voeden und die Lösung unbemerkt in die richtigen Bahnen zu lenken.

Gerabe in bem führenden Staate Deutschlands, in Breugen, ift bie Fortbildungsschule nicht einheitlich geregelt nach Gesetlichkeit der Ginrichtung und Berpflichtung ber petuniaren Unterftugung; bie obligaorifche Fortbildungsichule im ganzen Staat ift immer noch ein frommer Bunsch. Auffallend ist noch die Tatsache, daß die Fortbildungsschule in Breußen nicht bem Rultusministerium unterstellt ist; ber handelsminister hat die gewerblichen und taufmännischen, der Landwirtschaftsminister die ändlichen Fortbilbungsichulen unter feiner Berwaltung. Daraus geht nun allerdings unzweideutig hervor, daß die preußische Fortbilbungs-chule eine Berufsichule ist. Es ist erfreulich, daß die Staatsregierung Das Bestreben hat, das Fortbildungsschulmefen fraftig zu fördern; das jeigt sich auch im verflossenen Jahre in der Erhöhung der Buschüsse zur Errichtung und Erhaltung der Fortbildungsschulen. "Das ländliche Fortvildungsschulwesen," sagt Fr. Wolgast (Zeitschrift für das gesamte Fortvildungsichulmefen in Breugen), "fteht gegenüber den gewerblichen und aufmannischen gewaltig gurud. Grunde biefer Erscheinung find u. a.: Bertennung der Notwendigfeit, Gleichgiltigfeit der betreffenden Rreife, Rangel an geeigneten Lehrfräften, finanzielle Schwierigfeiten. Es scheint, ils ob die Haupthinderniffe hinweggeräumt werden follen. Jedenfalls eigt die Staatsregierung ben besten Willen bazu, und die Parteien des Bandtages wetteifern in bem Betenntnis, wie notwendig ihnen die landiche Fortbildungsichule ericheint. Das Ministerium legt einen Gesetntwurf vor, ber die Berpflichtung jum Besuche ländlicher Fortbildungschulen in der Proving Beffen-Raffau ausspricht. Sofort erflären Berreter verschiedener Parteien wie verschiedener Provingen, die Ausbehnung des Gefetes auf weitere Rreife, auf den Staat, fei notig. Wir verben also hoffen durfen, daß die Entwicklung des ländlichen Fortvilbungeschulwesens in ber nächsten Butunft eine wesentlich beschleunigere fein wird." Bahrend 1882 in Preußen 559 Fortbildungeschulen nit 9288 Schülern bestanden, waren 1902 1427 Fortbilbungeschulen mit 20755 Schülern vorhanden; die ländlichen Fortbilbungsschulen haben sich iffo langfam, aber ftetig entwidelt. Anfange 1904 ging bem preußischen Bandtage der Entwurf eines Gefeges betreffend die Berpflichtung gum Besuche ländlicher Fortbildungsschulen in der Proving Beffen-Naffau zu; r lautet: "Durch ftatutarische Bestimmung einer Gemeinbe fann für ie aus ber Boltsichule entlaffenen unter 18 Sahre alten mannlichen Berfonen für das Winterhalbjahr die Berpflichtung zum Befuche einer ändlichen Fortbildungsichule begründet werben. Auf bemfelben Bege önnen die zur Durchführung biefer Berpflichtung erforderlichen Betimmungen getroffen werden. Insbesondere können burch statutarische

Bestimmungen bie zur Sicherung eines regelmäßigen Schulbesuchs ben Schulpflichtigen sowie beren Eltern, Bormundern und Arbeitgebern ob liegenden Verpflichtungen bestimmt und biejenigen Borschriften erlassen werden, burch welche die Ordnung in ber Fortbildungsschule und ein gebührliches Berhalten ber Schüler gesichert wird. Bon ber durch fie tutarifche Bestimmung begrundeten Verpflichtung gum Besuch einer Forbildungsschule sind diejenigen befreit, welche eine Innungs- oder eine untere Fachschule besuchen, sofern ber Unterricht von der hoberen Ber waltungsbehörbe als ein ausreichender Erfat des allgemeinen Fort bilbungsunterrichts anerkannt wird. An Sonntagen barf mahrend da Stunden bes Sauptgottesbienstes Unterricht nicht erteilt werden. Die Arbeitgeber find verpflichtet, ihren Arbeitern unter 18 Jahren, welche eine landliche Fortbilbungsschule besuchen, hierzu die erforderlichenfalls vom Rreislandrat festzusepende Zeit zu gewähren. Dit Gelbstrafe bis ju 20 Mart und im Unvermögensfalle bis ju 3 Tagen Saft fur jeben Fall wird bestraft, wer den erlassenen statutarischen Bestimmungen 31e widerhandelt." "Die Erfahrungen in Beffen-Raffau führten zu dem Beschlusse bes Landesokonomiekollegiums, Die Herren Minister zu bitten, ben Lehrplan ber ländlichen Fortbildungsschule umzugestalten; bie wichtigsten Forberungen waren: Der Unterricht soll ben praktischen Bedur niffen ber fleinen Landwirte entsprechen und in allen Unterrichtsfachen darauf Rudficht nehmen, daß die Schuler bereits in der Landwirtichaft tätig find und daß benfelben fur biefen Beruf nutliche Renntniffe vermittelt werden follen. Obligatorische Unterrichtsgegenstände find: Re ligion, Deutsch, Rechnen nebst Anleitung zu einer Buchführung einfachster Art und Naturfunde. Wenn auch an ben Elementarunterricht angufnupien ift, so foll doch die bloge Biederholung bes darin zu Erlernenden ausgeschloffen, vielmehr neuer, auf bas praktische Bedürfnis junger Sand wirte bezüglicher Lehrstoff geboten werben. Unterricht in ben Anfanggründen landwirtschaftlicher Fächer ist wunschenswert, jedoch nur ju-lässig, wo der betreffende Schulvorstand sich davon überzeugt hat, daß die Lehrfraft hierzu genügende Renntniffe befitt" (Dennert, Der Gejesentwurf uiw. [Beitschrift f. d. gef. Fortbildungsschulwefen]). Um die Lehrer zur Erteilung des Unterrichts in der Landwirtschaft tuchtig gu machen, wurden an den preußischen Landwirtschaftsschulen 10 wochige Rurfe für Bolksichullehrer abgehalten.

Der Minister für Handel und Gewerbe hat 1904 eine Bestimmung über die Unterrichtszeit der Fortbildungsschule erlassen; fie lautet: "In ben Fortbilbungsichulen ber meiften fleineren und einer Angahl größerer Städte besteht die übung, den Unterricht in den spaten Abendstunden, vielfach sogar von 8 bis 10 Uhr abzuhalten. Mein herr Amtsvorgänger hat dem bereits durch den Erlaß vom 3. Februar 1900 (E. 148) entgegenzuwirken gesucht und bestimmt, daß ber Unterricht moglichft innerhalb der Tagesstunden, keinesfalls aber später als 9 Uhr abends statt finden folle. Abgesehen davon, daß dieser Erlag nicht überall ben munschenswerten Ersolg gehabt hat, haben mich die seitdem gesammelten Er fahrungen veranlaßt, in neueren Erlassen noch weiter zu gehen und den Grundfat aufzustellen, daß der Unterricht an den obligatorischen fortbildungsschulen während der Tagesstunden der Werktage stattfinden und nicht nach 8 Uhr abende schließen foll. Gegenvorstellungen von verschie benen Seiten geben mir Unlag, meine grundfatliche Stellung gu ber borliegenden Frage allgemein flar zu legen. Die Fortbildungsschule bat Die Aufgabe, in Erganzung der praktischen Lehre der gewerblichen Jugend

bie für ihren Beruf notwendigen Renntniffe und Fertigkeiten zu übermitteln und fie zu tuchtigen Menschen und Staatsburgern zu erziehen. Sie muß, um diese Aufgabe erfüllen zu können, von ihren Schülern ein um fo größeres Maß geistiger Frische und ernster Arbeit in der Rlaffe verlangen, als die verfügbare Unterrichtszeit fehr beschränkt ift und Forderungen an ben häuslichen Fleiß ber Schüler in ben meiften Fällen sich nicht stellen laffen. Diefen Ansprüchen zu genügen, find junge Leute, die im Alter der Entwidlung und meift bom fruhen Morgen an in angestrengter Tätigleit stehen, abends taum noch imstande. Bei der späten Lage der Unterrichtsstunden ift baher ber Erfolg des Fortbilbungsunterrichtes und bamit die nütliche Berwendung ber dafür aufgewandten Geldmittel gerabezu in Frage gestellt. Dies Bebenten muß um fo fcmerer wiegen, als fich auch gegen die forperliche überanstrengung ber jungen Leute ernfte Bedenken erheben. Sierzu kommt folieflich noch, daß Fortbildungsschüler bei spätem Schlusse des Unterrichtes erfahrungsgemäß leicht geneigt find, fich herumzutreiben und Ausschreitungen zu begehen. Ich lege ferner Gewicht darauf, daß der Sonntag vom Zwangsunterrichte frei bleibe. Der Sonntag gehört der Erbauung, dem Familienleben, der Erholung und freier Arbeit, nicht dem Schulzwange. Bereinzelt ist mir bie Auffassung begegnet, die Erteilung bes pflichtmäßigen Fortbildungsunterrichtes in ben Abend- und Sonntagsftunden empfehle fich beshalb, weil die jungen Leute durch den Aufenthalt in der Schule an der unrichtigen Berwendung ihrer freien Beit gehindert würden. Ich kann biefe Auffassung der Aufgabe des Fortbildungsunterrichts nicht billigen und verspreche mir teinen Erfolg von dem blogen Absperren von der Straße und bem Wirtshause, das außerdem nur für wenige Stunden burchführbar ift. Eine Beredelung der Lebensführung der jugendlichen gewerblichen Arbeiter, die im Interesse bes Gewerbes und bes Staats bringend munschenswert ift, tann nur erreicht werben durch Hebung ber geistigen und sittlichen Bilbung. Bu diesem Zwed empfiehlt es sich, burch Einrichtung von Lehrlingsheimen mit Leseraumen, burch Beranftaltung von Bortragen, gemeinsamen Ausflugen und Spielen bie jungen Leute, denen oft der Familienanichluß fehlt, in ihren Erholungsftunden in freundschaftliche Berührung mit gebildeten Menschen zu bringen, fie zu verständiger Benutung ihrer freien Beit anzuleiten und ihnen Gelegenheit zu anständigen und gesunden Bergnügungen zu geben. Derartige Beranstaltungen werden in vielen Fällen zweckmäßig in irgend eine Berbindung mit der Fortbildungsschule zu bringen fein, wobei jeboch selbstverständlich jeglicher Zwang auszuschließen ift. In meiner überzeugung, daß die Berlegung des Unterrichts der Pflichtfortbilbungsichule auf die Tagesftunden der Berktage, wie fie beifpielsweise im Grofherzogtum Baben bereits burchgeführt ift, auch für Breugen nicht eine Schäbigung, sondern eine Hebung bes Gewerbes bedeutet, bin ich bestärkt worben burch die bisher gemachten Erfahrungen, sowie durch die Beschlusse einer Reihe angesehnner gewerblicher und taufmannischer Korperschaften, wie beispielsweise bes vierten Deutschen Sandwerkstammertags, ber Alteften ber Raufmannichaft von Berlin, bes Deutschen Berbandes taufmannischer Bereine des Deutschnationalen Handlungsgehilfen-Berbandes und des Berbandes tatholischer tausmännischer Bereine Deutschlands. Den Schwierigkeiten, die fich einer allgemeinen Durchführung meiner Forberungen entgegenstellen, will ich so weit Rechnung tragen, daß ich bort, wo örtliche Berhältniffe, insbesondere bas Fehlen gut beleuchteter Zeichenräume ober ein starker freiwilliger Besuch ber Pflichtklassen aus

benachbarten Ortschaften eine sosortige Verlegung des gesamten Unterrichtes auf die Tagesstunden der Werktage erschweren, gestatten will, den Zeichenunterricht zunächst noch am Sonntage zu erteilen, wobei aber jedenfalls die Stunden des Hauptgottesdienstes und die Nachmittage sie zu lassen sind. Weitere Rechnung vermag ich den erhobenen Einwendungen nicht zu tragen und ersuche Sie, unter Verücksichtigung der Bedürsnisse der einzelnen Gewerbe und möglichst im Zusammenwirten mit Jandels- und Handwerkskammern, Innungen, kaufmännischen und gewerblichen Vereinen bei passender Gelegenheit energisch auf Abstellung des pslichtmäßigen Abends- und Sonntagsunterrichtes an den Fortbildungsschulen Ihres Vezirts hinzuwirten. Reuen Schulen ist nur dann ein Staatszuschus in Aussicht zu stellen, wenn diesen meinen Ansorderungen entsprochen wird. Indem ich mir vorbehalte, später über das Ergebnis dieses Erlasses Bericht zu ersordern, bemerke ich noch ausdrücklich, daß sich das Vorstehende nur auf den verbindlichen, nicht aber

auf den freiwilligen Unterricht bezieht."

"Bon einer stetigen Entwidlung, schreibt die Aug. beutsche Lehrergig.', tann man noch nicht reben. Noch herrscht unsicheres Probieren; es fehlt an dem nachhaltigen Interesse der beteiligten Bevolkerung und Gemeinden, welches überall bas Bestehen einmal errichteter Fortbilbungs schulen sicherte. Alljährlich geben altere Schulen ein, wahrend Reugründungen an anderen Orten an ihre Stelle treten. Rur in wenigen Teilen der Monarchie hat sich ein dauernder Bestand bereits entwidelt. Im Jahre 1882 gab es im ganzen Staate 559 landliche Fortbile bungeschulen mit 9288 Schülern; vier Jahre fpater mar die Bahl der Schulen auf 338, die ber Schüler auf 5768 gesunten. Ein Steigen ohne Rudschlag fand von 1896 an statt. Seit diesem Jahre wuchs die Bahl ber Schulen von 875 mit 13317 Schülern auf 1421 mit 20666 Schülen im Jahre 1902. Im Jahre 1897 richtete man 6 Fortbildungsschulen mit versuchsweiser Ausgestaltung des sachlichen Unterrichts ein und fier gerte die Bahl dieser Schulen im nächsten Jahre auf 38. Aber der Berfuch hat sich nicht bewährt. Eine Schule nach der anderen ging wieder ein, und gegenwärtig bestehen nur noch 6 berartige Schulen im Kreife Rybnik, Regierungsbezirk Oppeln. Den Unterricht an biefen fachlich ausgestalteten Fortbilbungeschulen erteilten fachlich gebilbete Banderlehrer und Volksschullehrer. Aber für die Stelle des Wanderlehrers fanden sich immer nur jugendliche, noch nicht erprobte Rrafte, die nur bestrebt waren, bald eine angenehmere und beffere Stellung zu erhalten. Beiter unterlag bei den großen Entfernungen der Schulorte voneinander der Unterrichtsbetrieb im Winter mancherlei Störungen, auch bilbete fic zwischen Banderlehrer und Bolksschullehrer nicht immer bas notwendige Einvernehmen. Im Rreise Rybnit finbet bagegen ein Fachlehrer Ber wendung, ber im übrigen feine feste Stellung an einer bestehenden Aderbauschule hat. Bon den ländlichen Fortbildungsschulen zu unterscheiden sind bie landwirtschaftlichen Winterschulen, 118 an ber Bahl, und die Ackerbauschulen, deren Preußen 20 mit zusammen 4929 Schülem gahlt. Ein Bergleich mit ben gewerblichen, taufmannischen, 3nnungs- und Bereinsschulen, welche als Fortbildungsschulen angusehen sind, gibt folgendes Bild. Es bestanden:

Gewerbl, usw.	mit	länbl. Fortbilbungsschulen	mit	
Fortbilbungsschulen	Schülern	(ohne Bersuchsschulen)	Schülern	
1894/95 1190	12 4 4 24	1896/97 875	13 317	
1902 1684	2 03 250	1902 1421	20 666	

bedeutet das eine Bermehrung

bei ben gewerblichen Schulen im Durchschnitt jährlich um 4,6%,

bei ben Schülern um 7,0%, bei ben lanblichen Schulen bezw. Schülern im Durchschnitt jahrlich um 8,9% bezw. 7,9%. Die Berteilung der ländlichen Fort-bungsschulen auf die einzelnen Provinzen und Bezirke ift eine fehr unichmäßige. Die Provinz Brandenburg hat keine ländliche Fortbildungsule, dagegen die Rheinproving 236, Beffen-Raffau 280 und Sannover 2 Schulen. Die ländlichen Fortbilbungsichulen biefer 3 Provingen chen zusammen 58% begamtbestandes aus. Die meisten Schulen ilt ber Begirt Bicsbaben, nämlich 202, bann folgen Schleswig mit I und Osnabrud mit 142 Schulen.

Für ben Regierungsbezirk Biesbaben besteht ein sehr ausführlicher ermalplan, welcher ber Dentschrift beigegeben ift, und eine Fortbungsichule mit nur einem Lehrer und einer Unterrichtszeit von brei ntern mit wöchentlich 4 Stunden, die auf 2 Abende verteilt find, aussett. In bezug auf die Schuler ift angenommen, daß ein Teil jelben Landwirtschaft betreibt, ein anderer Teil nicht. Beibe Ab-ungen werben, wo es möglich ift, gemeinsam unterrichtet (3. B. in Birtichafts- und Gefetestunde), wo nicht, getrennt, fo daß die eine teilung schriftlich beschäftigt ist, während die andere mundlich unteritet wird. Es wird folgende Berteilung bes Lehrstoffes empfohlen:

I. Abteilung.

II. Abteilung.

Erfter Binter.

: Landmann und feine Pflangen, . b. Lebensvorgange ber Bflangen und Inforderungen berfelben an Ernährung ind Bflege, mit hierauf bezüglichen Befeftuden, Dittaten, Ausarbeitungen ind Rechenaufgaben.

Raumlehre gerablinig begrenzter Flachen und Rorper, mit bierauf bezüglichen Zeichnungen, Berechnungen, Dittaten und ichriftlichen Ausarbeitungen. Lefeftude naturtunblichen ober religios-fittlichen Inhalts, fowie folche, beren Inhalt ber vaterlandischen Befcichte entnommen ift.

Ameiter Binter.

Landmann und feine Tiere, b. h. Raumlehre freisformig begrengter ebensvorgange ufm. (fiebe oben). Flachen und Rorper mit hierauf beguglichen Beichnungen uim. (wie oben).

Dritter Binter.

Landmann (Sandwerter, Arbeiter) als Menfc unter Menfchen, b. h. Birthafts- und Gefepestunde, mit hierauf bezüglichen Lefestuden, Dittaten, Musrbeitungen und Rechenaufgaben.

b) Innere Organisation.

Die Schulgesundheitspflege ift, abgesehen von einzelnen Behtungen schulhygienischen Inhaltes, erst feit dem Jahre 1836, in chem Lorinfer seine Abhandlung "Zum Schutze der Gesundheit in den julen" veröffentlichte, Gegenstand eingehender Erörterung geworben; erster Linie waren es Mediziner, später auch Schulmanner, die sich ber Sache beschäftigten. In ber 2. Hälfte bes 19. Jahrhunderts ift Schulgesundheitspflege wie die forperliche Erziehung in den Bordernd der Betrachtung gerudt; der allgemeine deutsche Berein für Schulindheitspflege beschäftigt sich ausschließlich mit diesen Fragen. flossenen Jahre hat sogar auf Anregung biefes Bereins und ber Kändischen Bereine in Nürnberg ein internationaler Kongreß für Schulhygiene stattgefunden. Allerdings liegt nun die Gesahr nahe, das man die körperliche Erziehung einseitig auffaßt und infolgedessen zu unberechtigten Forderungen kommt; die Schule soll Menschen und keine Soldaten herandilden, sie darf also auch hinsichtlich der körperlichen Erziehung gewisse Grenzen nicht überschreiten und muß der körperlichen Erziehung die rechte Stelle in der allseitigen Erziehung des Menschan miesen. Die körperliche Erziehung muß in organischem Zusammenhang mit der geistigen und sittlich-ästhetischen stehen; sie muß die körperlichen Organe stärken und üben, die geistige Frische und Empfänglichkeit sördern und Vesübls- und Willensvermögen bilden. Wenn der Mensch seine Lebensausgabe erfüllen soll, so muß er gesund sein; gesund ift er aber, wenn der Zustand seines Körpers und Geistes derartig ist, das alle Tätigkeiten regelrecht verlausen und dadurch die jedem Menschen von Natur zukommende Leistungssähigkeit vollauf vorhanden ist.

Bas bie Gesundheitsverhältniffe ber Schulhaufer anlangt, fo last gunachst die Belichtung ber Schulzimmer noch viel zu wunschen übrig; es finden fich noch Tieftlaffen, in benen die Schüler auf manchen Blaten tein Stud bes himmels sehen konnen. Runftliche Beleuchtung findet fich in Bolksichmlen meist nur für ben Fortbildungsichulunterricht; offene Gasflammen, welche wegen ihrer Unstetigfeit beim Arbeiten schädlich find, findet man leider noch immer. Auch ber Fußboden läßt bier gar oft noch zu wünschen übrig; vor allen Dingen mußten Spalten und Rillen beseitigt werben, weil fie als Stanbanfammlungestätten Sieblungsorte für Mifroorganismen aller Art find. Unter den ftaubbindenden Olen verdient nach den gemachten Erfahrungen bas Duftlefi-Ol ben Borgug; ber Nachteil liegt barin, daß es ben Fußboden glatt macht, mas befonders für Turnhallen mit Gefahren verbunden ift. Die Rleiderablage findet noch häufig in den Schulraumen ftatt; Stanb, Riechstoffe, Miltoorganismen und Fruchtigfeit werben fo in die Raume bineingebracht Die Herren Brof. Dr. Blafius und Stadtbaumeister Ofterloh ftellten als Referenten auf dem I. internationalen Rongreß für Schulhygiene (1904) bezüglich der Hygiene ber Schulgebaube folgende Leitfate auf: 1. Der Bauplay bes Schulhaufes muß möglichst im Mittelpuntte bes Schulbezirks liegen. Derfelbe foll eine freie und ruhige, nicht burch Stragenlarm und geräuschvolle ober raucherzeugende Gewerbebetriebe aefforte Lage haben und eine zwedmäßige Anordnung ber Gebaube berart gestatten, daß die Unterrichtszimmer nach den Himmelsrichtungen richtig angelegt und in ausgiebigster Beise mit guter Luft und Licht verforgt werden fonnen. Die Große des Bauplages muß fo gewählt werden, das neben bem Schulhause ein genügend großer, für Turn- und Spielzwede geeigneter Schulhof (für jedes Kind mindestens 2—3 am) hergerichtet werden kann. Der Bauplat muß hochwasserfrei sein und einen guten, nicht burch organische Stoffe verunreinigten Baugrund (am besten ift festes Gestein, trodener grobforniger Sand- ober Riesboben) haben. Der höchste Grundwasserstand muß mindestens 0,50 m unter dem Fußboden bes Rellers bleiben. 2. Die Schulgebäude sind in hygienischer Beziehung am zwedmäßigsten nach dem Bavillonspftem mit Ginzelgebäuden für je 2 Rlassen, die um einen gemeinschaftlichen Spielplat zu gruppieren sind, zu stellen. Bei Errichtung von Zentralbauten nach bem Korriborspftem, welches bei teurem Baugrund wohl in erster Linie in Frage kommt, foll die Anzahl der Hauptgeschoße nicht mehr als 3 betragen. Die Stellung des Schulhauses ist so zu mählen, daß alle Rlassenzimmer von gegenüberliegenden oder Nachbargebäuden einen genügend großen Abstand

halten und ber Einwirkung bes Sonnenlichtes nicht ganz entzogen find. m geeignetsten erscheint eine Lage (nach SSO. ober WSW.), bei welcher e Schulzimmer nur bor ober nach bem Unterricht bon ber Sonne berahlt werden. Bei gang freier Lage ist auch bie herrschende Bindchtung mit zu berudfichtigen. Die Flurgange follen hell, luftig und nugend breit (3-4 m) fein. Es empfiehlt fich baber, die Raffenmmer einreihig (auf einer Seite bes Gebaudes liegend) anzuordnen, der aber wenigstens ein gemischtes System, mit Seiten- und Mittelerridoren, zu mählen. Die Flurgange konnen, falls diefelben genügend ceit und mit Luftungseinrichtungen verfeben find, mit gur Aufbewahrung er überfleider, Ropfbededungen und Regenschirme der Kinder benutt erben. Beffer ift allerdings die Herrichtung besonderer Rleiderablagen eben ben Rlaffenzimmern ober in offener Berbindung mit ben Flurängen. Eingänge und Treppen sind in genügender Bahl und Breite orzusehen. Die am Schulhofe liegenden Eingänge sind zwedmäßig mit ichupdachern zu versehen bezw. unter Borhallen anzuordnen; unbedecte reitreppen sind zu vermeiben. Zwischen ben Eingangen, Treppenaufern und ben Korridoren find Windfangturen anzubringen. Samtliche üren des Schulhauses sollen nach außen aufgehen, um eine rasche Enterung besielben zu ermöglichen. Die Schuldienerwohnung foll tunlichft ugerhalb bes Schulhauses liegen; unbedingt ift aber eine Abtrennung er Wohnung und bie Berftellung eines gefonberten Buganges zu berelben zu forbern. 3. Bei ber Auswahl ber Bauftoffe und bei ber Beimmung über die Ronftruttion ber Schulgebaude ift in erfter Linie auf dauerhaftigkeit und Schutz gegen Fenersgefahr Bedacht zu nehmen. Im Agemeinen ift ber Massibau - bei Berwendung eines guten Steinraterials und eines möglichst schnell erhartenden Mortels - bem Solgber Fachwertsbau vorzuziehen. Grund- und Erdfeuchtigkeit, fowie Grundift find burch geeignete Bortehrungen - Betonfundamente, Asphaltolierung, Folierschichten, Anstrich ber Außenseiten ber Grund- bezw. tellermauern mit Gudron, Berrichtung von Luftgruben - abzuhalten. das Schulhaus ist zwedmäßig in ganzer Ausdehnung zu unterkellern. Die Außenwände, welche aus festen, porofen, für Luft burchgängigen Raterialien herzustellen find, follen ben Bitterungseinstüffen widerstehen, m durchläffig für Feuchtigfeit und warmehaltend fein. Die Deden und zwischenwände der Klassen sind so zu konstruieren, daß keine störende Schallübertragung stattsindet. Die Fußböden derselben sollen glatt und ugenlos sein. Die Treppen sind in durchaus solider und seuersicherer tonstruktion, genügend breit (für kleinere Schulen 1,50 m, für größere ninbestens 2,0 m) und fanft ansteigend anzulegen. Die Stufen sind zwednäßig mit Linoleum zu belegen. Gewundene Troppen sind zu vermeiden. Bur Einbedung ber Dacher find feuerfichere Materialien - luftburchäffige Ziegel, Schiefer und bergl., jedoch keine Metalle — zu verwenden. Die Anbringung von Blipableitern ift zu fordern. Diefelben find jeoch regelmäßig und in nicht zu langen Bwischenraumen zu prufen und n ordnungsmäßigem Zustande zu erhalten. Für eine gute Abführung es Tagwassers ist Sorge zu tragen. Das Schulhaus darf erst nach vollsommener Austrocknung (mindestens aber auf 1 Prozent Wassergehalt ies Mortels) bezogen werden; es ist baber tunlichst eine zweijährige Baueit vorzusehen. In angemessenen Beitraumen sind Besichtigungen ber Schulgebäude in bezug auf ihre bauliche Unterhaltung und Instandsetzung vorzunehmen. In fünstlerischer Beziehung ist zu forbern, daß bas Schuljaus - bei tunlichster Ginfachheit und vollkonimener Zwedmäßigkeit aller

Teile besselben - sowohl burch seine außere Gestaltung als auch burch eine harmonische und stimmungsvolle Ausbildung ber Innenraume auf bas Gemut bes Rindes einen nachhaltigen, belebenben Ginbrud bervorzurufen vermag. Besonders ist auf den Wert frischer und fröhlichen Farben in den Schulzimmern und ein für den kindlichen Sinn verständliche und faßbare Ausschmudung der letteren hinzuweisen. 4. Die Schulgimmer follen hochstens fur 50-54 Schuler eingerichtet werben und zwar als Langklaffen von etwa 9,0 m Lange, 6,40 bis hochstens 7,0 m Tiefe und 4,0-4,20 m lichter Höhe, so daß auf jeden Schuler etwa 1,0 gm Bodenfläche und 4-5 kbm Luftraum entfallen. 5. Die Rlaffenzimmer find nur an einer Seite mit Fenstern zu versehen; die Soulbanke muffen so aufgestellt werden, daß die Schuler das Licht von der linken Seite erhalten. Die Fenfteröffnungen, deren Gesamtflache minbeftens 1/5 ber Gußbobenflache betragen foll, find auf ber gangen Langs wand in gleichmäßiger Berteilung — unter tunlichster Beschränkung ber Bmifchenpfeiler - anzubringen, follen möglichst bis nabe an die Dede reichen und oberhalb geradlinig ober flachbogig, nicht rund- ober frie bogig, abgeschlossen werden. Die Brüstung der Fenster ist wenigstens 1,0 m, besfer aber 1,20—1,30 m hoch anzunehmen. Das Rahmenwerk ber Fenster ist möglichst schmal herzustellen. Die unteren Flügel der Fenster mussen leicht zu öffnen und in jeder Stellung festzustellen fein. Im oberen Teile ber Fenfter find Rippilugel anzubringen. Doppel- ober Binter fenster sind nicht zu empfehlen, da sie die Erhellung und natürliche Luftung der Schulzimmer beeinträchtigen. Bum Schutz gegen die diretten Sonnenstrahlen sind innen Augvorhänge aus weißer, bichter Leinwand anzubringen. In befonderen Fällen wird eine Beschattung der Fenfter durch außen angebrachte Zug-Jalonsien aus schmalen Brettchen ober burchscheinendem Stoff erforberlich fein. Borteilhaft für Die Ruhlhaltung ber nach Suben belegenen Rlaffenzimmer ift auch eine Anpflanzung wir - nur im Commer grünenden Klettergewächsen. Oberlicht ift fur bie in das oberfte Gefchoß zu legenden Beichen- ober Sandarbeitstlaffen als zwedmäßig zu bezeichnen. 6. Die etwa erforberliche fünftliche Beleuch tung ber Schulzimmer ift fo einzurichten, bag auf jebem Blage eine genugende und gleichmäßige Erhellung, ohne Blendung und Bildung von Schlagschatten stattfindet. Die indirette elettrifche Beleuchtung entspricht biefen Forderungen am besten und hat gegenüber ber Gasbeleuchtung noch ben Borzug, daß biefelbe teine Berichlechterung ber Luft burch Drybationsprodukte herbeiführt, wenig Barme und keine ftrablende hise entwidelt. 7. Die Unterschicht ber Dede ift eben und glatt berzuftellen und weiß oder ganz hell getont mit Leim- oder Ralffarbe zu ftreichen. Die Bande sind glatt zu verputen, im untern Teile — etwa 1,50 m hoch — mit einer schlichten ebenen Holzverkleidung oder einem festen, mit DI- oder Emailfarben zu streichenden Zementpute und bergl gum Schute gegen Beschäbigungen zu versehen und oben mit einer nicht blendenden hellen, am besten lichtgrunen Leimfarbe zu streichen. Der Fußboden ist mit Linoleum (auf Gipsestrich) ober einem ähnlichen Swift glatt und sugenlos zu belegen. Falls Holz zur Berwendung kommen soll, sind Riemen- oder Partetböden aus harten und trocenen Gichen oder Buchenholz herzustellen, welche in angemeffenen Zwischenraumen mit einem staubbindenden Ole einzureiben sind. Bur Berhutung von Schmut-winkeln empfiehlt sich die Anbringung von Viertelhohlkehlen in ben Eden zwischen Fußboden und Wänden, bezw. eine voutenartige Berbindung der letteren miteinander. 8. Jedes Schulzimmer ist mit einer beis

vorrichtung zu versehen, durch welche bei jeder Außentemperatur eine nöglichst gleichmäßige Barme von 18-19° C. erhalten werben tann, ohne daß eine Berichlechterung der Zimmerluft eintritt. Die Beizung nuß daher leicht und sicher zu regeln sein, darf die Rinder nicht durch Barmeausstrahlung beläftigen und feine Berunreinigung bes Bimmers gerbeiführen. Bei einer örtlichen Beizung — burch Ofen — find biefe forderungen ichwer zu erfüllen; außerdem ift mittels berfelben eine ausziebige Luftung taum zu bewerkstelligen. Es ist daber tunlichst auf Unage einer Sammel- ober Bentralheizung Bebacht zu nehmen. Unter ven verschiedenen Systemen der letteren nimmt die Luftheizung — bei orgfältigster und sachgemäßer Ausführung aller Teile der Anlage — eine bevorzugte Stelle ein, da dieselbe einen unmittelbaren Zusammenhang wischen Heizung und Lüftung gewährleistet. Die außerdem noch in Frage kommenden verschiedenen Arten der Wasser- und Dampsheizung erfordern die Herrichtung einer besonderen Luftungsanlage. Die bei viesen Beiglostemen in ben Schulzimmern herzurichtenben Beigkörper sind weckmäßig an der Fensterwand anzubringen. Eine etwa erforderliche Ummantelung berfelben muß behuft bequemer Reinigung der Beigforper leicht zu entfernen sein. Jedes Schulzimmer ist in ausgiebigster Beise nit Luftungseinrichtungen zu verfeben, um die gasförmigen Stoffwechfelprodutte der Infassen — bezw. die Orybationsprodutte der Beleuchtungsforper - gu entfernen und durch eine frifche Luft zu erfegen. Lettere ft genügend vorzuwärmen, durch Basserzerstäubung — bis zu 45% ber vollkommenen Sättigung — zu beseuchten und in solcher Menge einzu- ühren, daß in der Stunde eine dreimalige Lufterneuerung eintritt. Die Zuftentnahmestellen sind möglichst staubfrei anzulegen; die Luftklammern nuffen behufs grundlicher Reinigung juganglich und mit ben erforberichen Filtereinrichtungen verfeben fein. Ebenfo find die Luftwege (Ranale) nöglichst glatt und so bergurichten, daß eine leichte Reinigung derselben nöglich ift. Die zur Abführung der verdorbenen Luft bienenden Ranale ind in den Mittelmauern anzuordnen, auf dem Dachboden mittels beonderer Sammeltanäle zusammen zu ziehen und an einen Abzugsschlot ınaufchließen, welcher behufs Beforberung ber Luftbewegung zwedmäßig im das an diefer Stelle aus Gugeifen herzustellende Rauchrohr anguorbnen ift. Die Herrichtung einer besonderen Drudluftungs- ober einer Absaugungs-Seizanlage - für die warmere Jahreszeit - ift zu empehlen. Die Luftung ber Schulzimmer ift burch bas Offnen ber Fenster ind Turen in den Zwischenpaufen zu unterftugen. Für eine fachgemäße Ibermachung des Betriebes der Beig- und Luftungsanlagen ift Sorge gu ragen. 9. Die Schulbanke muffen ber Große ber Rinder entsprechend ein und eine ungezwungene, richtige Körperhaltung ermöglichen. Für ebe Rlaffe find 3 verschiedene Bankgrößen vorzusehen. Die Schulbanke ollen zweifigig sein und eine feste Minusbistanz haben, so bag ber Schuler shne Störung seiner Mitschiller, seinen Blat verlassen und einnehmen, ruch bequem ein- und austreten tann. Die Schulbante sollen einfach, pauerhaft und fest konstruiert sein, auch keine vorspringenden scharfen Eden und Ranten haben, an benen die Rinder fich beschädigen fonnen. Die Tischplatten follen eine schwache Reigung und eine auch für ben Behrer zwedmäßige Sohenlage haben. Die hierdurch bedingte Unbringung von Fußbrettern — mit Längerillen zur Ablagerung des Staubes ift als fehr zwedmäßig zu bezeichnen. Die Schulbanke muffen eine bequeme Freilegung bes Fußbobens zu Zweden ber Reinigung bes letteren gestatten. 10. Die Turnhalle muß geräumig — etwa 20 m lang, 11 m

breit, 5-7 m hoch - luftig, hell, heizbar und außerdem so eingerichtet fein, daß diefelbe möglichst staubfrei gehalten werden tann. Die Fenner find zwedmäßig fo einzurichten, daß der untere Teil berfelben nach oben bewegt werben tann, um der Luft möglichst freien Zutritt zu verschaffen. Der Fußboden ift fugenlos, mit Linoleumbeleg verfehen, herzustellen. Die Bande find am unteren Teile mit einer ebenen Holzbetleidung zu berfeben. Bum Nieberichlagen bes Staubes ift zwedmäßig an ber Dede eine Spreuvorrichtung für Baffer anzubringen. Die Turngerate muffen leicht gu beseitigen fein - verschiebbare Redpfeiler. - Gine regelmäßige Bris fung derfelben ist erforderlich. Für Herrichtung einer Borhalle und eines Geräteraumes ift Sorge zu tragen. Reben ber Turnhalle ift ein Sprunggraben herzurichten; ebenfo ift auf die Aufstellung einiger Tumgerate im Freien Bedacht zu nehmen. Wenn irgend tunlich, ift bie Turhalle mit dem Schulhause in unmittelbare Berbindung zu bringen, damit biefelbe auch bei schlechtem Better als Erholungsraum in ben Baufen benütt werben tann. 11. Die Aborte find, wenn Anschluß an Bafferleitung und Ranalisation vorhanden, im Schulhaufe ober in unmittelbarer Nähe besselben als Wasserklosets anzulegen und zwar in mit guter Entlüftung und Beleuchtung berfehenen Raumen berart, bag feine ublen Beruche in die Schultorridore bringen tonnen. Wenn tein Ranglanichlus borhanden, find befondere Abortgebäude auf bem Spielplate ju errichten und mit Torfftreueinrichtung zu versehen. Die Biffoire find zwedmäßig mit Torfiteinrichtung und Olfpphons herzustellen. Für ausreichende Bafchgelegenheiten - am besten durch bauernd laufende Bafferhahne und Handtücher ist Sorge zu tragen. Eine Beaufsichtigung und regel-mäßige Reinigung der Bedürfnisanstalten ist notwendig. 12. Der Schul-hof soll eine geschützte, für rauhe Winde unzugängliche Lage haben und gehörig befestigt und entwäffert fein, fo daß weber bei Regen Schmus, noch bei Trodenheit Staubaufwirbelung entsteht. Gine forgfältige Chaufe sierung und Abbedung biefer mit einer bunnen Schicht von reinem flut ties ist als zweckentsprechend zu bezeichnen. Die Zugangswege zum Schulhause sind zu pflaftern, namentlich sind vor ben Gingangen, behufs Berhütung des Einschleppens von Schmut und Sand in das Schulhaus, genügend breite Pflasterflächen (z. B. aus gekuppten Zementplatten) ber-zurichten. Für Anpflanzung von Bäumen — jedoch in genügendem Abftand vom Schulhaufe - und Strauchern ift in reichlichem Dage Sorge zu tragen, ba biefelben wesentlich gur Berbefferung ber Luft, gur Abhaltung von Strafenstaub bienen und außerdem Schut gegen Sonnenstrahlen bieten. Ebenso ist die Errichtung von gebedten Erholungsplaten – Wandelhallen — auf dem Schulhofe zum Aufenthalte bei ungunstigem Wetter fehr zu empfehlen. Für gutes Trintwaffer burch Brunnen ober wenn möglich, durch Bafferleitung ift in reichlichem Dage zu forgen: ebenfo für die Anlage von Sydranten, bamit im Sommer gesprengt werden tann. Die Unlage eines besonderen Schulgartens ift als febr wünschenswert zu bezeichnen. 13. In den Bolksschulen sind Bader und zwar als Braufebäder einzurichten. Es sind hierzu genügend hohe und helle Rellerraume zu verwenden. Neben ben mit einem großeren Baffin gum Reinigen der Fuge zu versebenden Baderaum muß ein Antleideraum liegen, ber mit Heizvorrichtungen zu versehen ift. Auf die Anlage von Sommer- und Winter-Schwimmbaffins oder Babeeinrichtungen in fließenben ober großen ftehenden Gemäffern ift Bedacht zu nehmen, fofern bie örtlichen Berhältniffe bies ermöglichen. Ebenfo ift auf bie Anlage von Schulfuchen und Raume für Handfertigkeitsunterricht Bedacht zu nehmen.

In den Bolksschulen sind Räume zur Berabreichung eines warmen Frühstüds an unbemittelte Kinder vorzusehen. In den Klassen und Bertehrsräumen sind mit Sublimatlösung (1:1000) gefüllte Spudnäpfe aufzustellen, bezw. dem gleichen Zwede bienende ahnliche Einrichtungen gu treffen. In den Flurgangen find Auslaufstellen für Trinkwaffer und Bafcheinrichtungen herzurichten. Bon größter Bedeutung sind endlich bie gur Erhaltung einer gefunden Luft bienenden, zugleich ben Orbnungsund Reinlichkeitsfinn ber Rinder forbernden Bortehrungen gur Reinhaltung und Säuberung des Schulhauses. In den Gingangshallen sind genügend breite und lange Abtreteroften, por fämtlichen Bimmerturen und Treppenaufgangen durchbrochene Rotosmatten, welche in Bertiefungen bes Pflafters ruben, anzubringen. Die Reinigung ber Schulzimmer und Bertehrsräume ift tunlichst jeden Tag nach Schluß bes Unterrichts porzunehmen. Linoleumboben sind nach dem Fegen feucht aufzuwischen. Solzfußboben, welche in angemessenen Zwischenraumen mit einem ftaubbindenden Ol eingerieben werden sollen, sind nur zu segen. Das Scheuern famtlicher Fußboden hat bei ber in ben Ferien vorzunehmenden grundlichen Reinigung familicher Schulraume zu erfolgen. Die Fenfter find je nach Bedarf, mindeftens aber im Jahre 4 mal grundlich zu pupen. "Bur Frage ber Drientierung ber Schulzimmer" ftellt Brof. Dr. F. Erismann folgende Leitfage auf: 1. Das Schulzimmer ftellt an die Tagesbeleuchtung gang andere Unforderungen als bas Bohnzimmer. 2. Bahrend bie dirette Insolation für das Wohnzimmer fehr munichenswert ift, bildet sie für das Schulzimmer einen nicht zu verkennenden Nachteil. 3. Die bom allgemein hygienischen Standpuntte aus gerechtfertigte Forberung, daß Räume, in welchen sich Menschen längere Zeit aufhalten, zeit-weilig der direkten Sonnenbestrahlung zugänglich sein sollen, erleidet mit Bezug auf die Schule eine Modifikation in dem Sinne, daß wenigftens mahrend des Unterrichts eine birette Insolation ausgeschloffen sein soll. Es tritt hier die wichtige Forderung einer gleichmäßigen Beleuchtung in den Bordergrund. 4. Die gleichmäßige Beleuchtung ber Arbeitspläte in einem bon ber Sonne beschienenen Bimmer ift unmöglich; fie ift nur bann zu erreichen, wenn bas Bimmer ausschließlich burch diffuses Tageslicht erleuchtet ist. Das lettere wirkt wohltuend auf bas Auge, mährend die großen Lichtfontraste im Sonnenzimmer lästig und schädlich sind. 5. Durch Borhange und dergl. können die Nachteile ber Insolation der direkten Arbeitsplätze im Schulzimmer nicht erfolgreich beseitigt werden. 6. Auch diffuses Tageslicht garantiert unter übrigens gunftigen Berhaltniffen (richtige Ronftruttion und Größe ber Fenster, freie Lage des Gebäudes, helle Farben der Bände usw.), sogar an trüben Tagen eine hinreichende Beleuchtung der Arbeitspläte. starte Erwärmung der Sonnenzimmer im Frühjahr und Sommer bringt ebenfalls Rachteile für die Schulfinder mit fich. 8. Aus den ermähnten Grunden ift eine Drientierung der Schulzimmer in nördlicher Richtung (N., NO., NW.) jeder anderen vorzugiehen. Bentilation und Beijung erfordern hierbei besondere Berudfichtigung. Auch lotale Berhältniffe können eine Abweichung von diesem Grundsate rechtfertigen.

Die Schularztfrage, die seit 1867 batiert, da in diesem Jahre in Dresden drei Schularzte angestellt wurden, schritt in ihrer Lösung immer weiter fort; sie hat jest schon eine Geschichte. Bedeutende Hygieniker, wie Virchow und Cohn haben zu ihrer Lösung beigetragen; der Genser Hygienenkongreß (1882) hielt Schularzte für notwendig, und 1895/96 erklarte die preußische Ministerialkommission die Schularzte mit den

Aweden der Schulen vereinbar. Bon den 26 deutschen Bundesstaaten haben Burgeit 13 schularztlichen Dienst; meistens ift berfelbe auch hier nur in größeren Städten eingerichtet. Die Schularzte haben jich erstens mit ber fanitaren Begutachtung ber Gebaube und zweitens mit ber Feststellung bes Gesundheitszustandes der Schüler zu befassen; ohne Schularzte laifen fich beide Aufgaben nicht in befriedigender Beije lofen. bisher von Lehrern und Arzten unternommenen Schulexperimenten, refp. Schuluntersuchungen stellt Dr. Altschule auf bem I. intern. Rongr. f. Schulhygiene folgende Leitfate auf: 1. Die bisher unternommenen Schulexperimente find nicht einwandfrei und tonnen durchaus nicht als erattes Daß für die Ermüdung gelten. Sie berechtigen an fich feinesfalls, aus ben gewonnenen Ergebniffen für bie Pragis bes Unterrichtes allgemein giltige Schluffe abzuleiten. 2. Damit foll feineswegs ausgefprochen fein, bag bie genannten Experimente überfluffig und wertlos find - fie find für die Rinderpsychologie (Aufmertfamteit, Ubung, 3ntereffe am Unterrichtsftoffe) von großer Bebeutung, nur als Dag ber Ermubung konnen fie nicht gelten. 3. Der Rarbinalfehler ber bisherigen "Ermüdungsmeffungen" besteht barin, daß fie teineswegs naturliche Soulverhältniffe wiedergeben, sondern Ermudungstunftstude darftellen, bei benen noch bagu bie als Mag ber Ermubung bienenbe Fehlerangahl auch aus anderen Quellen, als ber Ermubung entspringen tann, (mangelnbes Intereffe, Nervosität, Suggestion). 4. Experimente, welche ben Ginflus geistiger Anstrengung auf die geistige Leistungsfähigfeit der Schuler (mit alleiniger Rudficht auf ben Unterrichtserfolg) sicherstellen sollen, alo Schul-Experimente konnen nur bann richtige Ergebniffe liefern, wenn fie im regelmäßigen Schulunterrichte angestellt werden und wenn die Schuler feine Renntnis davon haben, daß sie Gegenstand eines Experimentes find. 5. Bei forretten Schülererperimenten muß fich aber ber Experimentator von jeder vorgefaßten Meinung freihalten, wenn die Ergebniffe ber Experimente, wie Schupten bies von den bisberigen Bersuchen mit Recht behauptet, nicht nur "ber unwillfürliche Ausbruck ber Meinungen, mit benen die Untersucher an ihre Aufgabe berangetreten find", fein follten. 6. Es tonnen bemnach nur die regelmäßigen Schulaufgaben als Substrat für die "Meffung" der geiftigen Leiftungsfähigfeit ber Schüler bienen. Dabei ift die relative Schwierigkeit bes Themas, bas Quale und Quantum ber ber Schulaufgabe vorangehenden Schulftunden zu berücksichtigen. 7. Solche Erperimente muffen durch lange Beit an benfelben Individuen unter den verschiedensten Außenbedingungen (zu Beginn der Unterrichtszeit, nach einer ober nach mehreren borbergegangenen Schulftunden, nach bem Turnunterrichte ufw.) vorgenommen werben. 8. Einzeluntersuchungen (an ausgewählten Schülern), die auf Dieser Grundlage von vielen Lehrern an den verschiedensten Orten vorgenommen werden, find verläglicher als die bisherigen Daffenunter suchungen, die nur selten und an wenigen Schulen gemacht werden. 9. Es wird sich daher empfehlen, ein aus Arzten und Schulmannern bestehendes (womöglich internationales) Komitee mit der Aufgabe zu betrauen, für die Berarbeitung der aus ben Schulaufgaben zu gewinnenden Resultate ein Schema zu entwerfen, welches als Grundlage fur eine Sammelforschung zu bienen hatte. 9. Diefer Borichlag will nicht als der einzig denkbare hingestellt werden, er ist aber als ein natürliches Experiment der gegenwärtig empfehlenswertefte.

Die Frage der Schülerüberbürdung steht seit etwa 20 Jahren beständig auf der Tagesordnung; im Zusammenhang mit der "Rervosität"

unserer Beit ift sie in Buchern und Beitschriften eingehend erörtert worden, ohne daß man ihre Lojung gefunden hat. "Die Uberburdung ift nach neueren Untersuchungen nicht nur auf den höheren, sondern auch auf den Mittel- und Boltsichulen festgestellt, gang besonders auch in den Fachschulen" (Rrepschmar a. a. D.). Ein Mittel, diese überburdung fest-Buftellen, fieht man in ben Ermubungemeffungen; auf Grund berfelben bat man die Lehre von der Schulnervosität aufgebaut. Aber die von ber preußischen Regierung berujene Enquete hat tonftatiert, daß die erhobenen Beschwerben ber Berechtigung vielfach entbehren; bennoch sind fie nicht völlig grundlos und muffen daber immerhin zum Nachbenken über die Ursachen veranlassen. Dieses Nachbenken aber veranlaßt in erster Linic jum Studium der Rinbesnatur; nur wer diese in ihrer Entwicklung kennt, kann auch die Leistungsfähigkeit unter gegebenen Berbaltniffen richtig beurteilen. Da tommt nun die moderne Pfnchologie, die sich auf die Physiologie aufbaut und die Rinderseelenkunde gang befonders berudfichtigt, ber Babagogif zur Silfe; fie fteht auch in engfter Beziehung zur Bathologie und damit zur Beilpabagogif. Durch ftatiftische Erhebungen ift festgestellt worden, bag bie Rranklichkeit unter ben Rindern mit Beginn bes Schulunterrichts größer wird; in erster Linie follte man baber ftreng barauf feben, bag nur forperlich und geiftig gefunde und normal entwickelte Rinder in die Schule aufgenommen werden. Bei franklichen und nicht normal entwickelten Kindern zeigt fich aber auch in erster Linie die überburdung; sie konnen ben Anforderungen der Schule, auch da, wo diese keine unberechtigten Forderungen stellt, nicht nachtommen. "Uberburdung wird bann burch eine Arbeit hervorgerufen, wenn biefelbe dauernd in einem Grabe geleistet werben muß, daß die nach ben Umftanben möglichen Erholungspaufen nicht mehr genügen, um ftets bie volle Leistungsfähigkeit wiederherzustellen; infolgedessen kommt es zu einer Schädigung der bei der Arbeit hauptfächlich in Anspruch genommenen Drgane und weiterhin bes gangen Rorpers" (Dr. Lobedant, Die Gejundheitspilege des Schulkindes im Elternhause). Daß tatfächlich bei vielen Schulkindern überburdung vorhanden ift, ift durch Untersuchung mößerer Gruppen von Schülern und Schülerinnen wiederholt bewiesen vorden; sie tritt mehr in den höheren als in den niederen Lehranstalten auf. Aber die Schule trägt an diesem übel nicht allein die Schuld; auch bas Elternhaus fündigt hier vielfach. Den Ermudungemeffungen wurde von Sanitaterat Dr. Alticul auf bem internationalen Rongreß für Schulmaiene (1904) bie Berechtigung entzogen, als Unterlage zu Schluffen mf die Brazis des Unterrichts verwendet zu werden; ihr Rardinalfehler iefteht nach feiner nicht unberechtigten Ansicht darin, daß fie keineswegs tatürliche Schulverhaltniffe wiedergeben, sondern aus fünstlich geschafenen Berhältniffen hervorgewachsen find. Sollen die Ermudungemefungen einen Wert haben, so muffen fie beim regelmäßigen Unterricht o gemacht werben, daß die Schüler davon keine Ahnung haben; erst uf Grund solcher Meffungen kann dann auch die überburdungsfrage runblich - theoredisch - erledigt werden, die bann wieder gu einer Bofung ber Schulorganisationsfrage führen würde.

Die Sausaufgaben sind schon öfters Gegenstand fritischer Erirterungen gewesen; neuerdings sind sie von Prosessor Meumann (Hausind Schularbeit) und Friedr. Schmidt (Experimentelle Untersuchungen
iber die Hausaufgaben das Schulkindes) einer eingehenden Untersuchung
ind Betrachtung auf experimenteller Grundlage geworden. Man kant
die Pädagogen nach ihrer Stellung zu den Hausarbeiten in drei Klassen

bringen: die eine Rlasse läßt ihr eine auszeichnende Stelle im Schub betriebe zukommen, die andere lehnt sie ab, und die dritte sucht zwischen beiden Stellungen zu vermitteln. Die unbedingten Berteidiger der baus aufgaben gehören ber Geschichte an; im Banne bes bibattijden De terialismus hielten fie die Aneignung eines großen Biffensftoffes fur Die Sauptarbeit des Unterrichts, welcher die Sausaufgaben dienen sollten. Die Gegner der Hausaufgaben weisen auf die bem Lernen meist ungunftigen hauslichen Berhaltnisse bin; nach ihrer Ansicht entspricht ber Wert der Hausaufgaben nicht dem Opfer an Zeit, welche die Korretun durch den Lehrer und die Berbefferung durch die Schüler verlangen. Du Bermittler befürworten ein weises Mag im Anfertigen von Sausaufgaben, teils für alle Klassen, teils nur für die Oberklassen; nach ihrer Ansicht bilden fie einen zwedmäßigen Ubungsftoff, erweden Arbeitsluft, Lernfreude und Bertrauen auf eigene Arbeitsleistung und knupfen ein Band zwischen Saus und Schule. Bei all ben fritischen Erörterungen über bie Hausaufgaben hat man feither noch keine zuverläffigen Rachweise über die Qualität derfelben erbracht, die doch allein ihren Wert begrunden könnten; biefe fuchen nun Meumann und Schmidt (a. a. D.) zu erbringen Es ift leicht erklärlich, daß sich haus- und Schularbeit scharf voneinander unterscheiben; im Sause arbeitet ber Schuler isoliert, in der Schule gemeinschaftlich. Aber auch die Bedingungen, unter benen die Saus- und Schulaufgaben angefertigt werden, find verschieden; die hausliche Umgebung berändert außer ber außeren auch die inneren Bedingungen der Arbeit. Die inneren Bedingungen für die Qualität der haus aufgaben bestehen darin, "daß der Schüler zu haufe als isoliertes ober relativ isoliertes Individuum arbeitet und beshalb den Antrieb, die De tive, die Selbstkontrolle bei seiner Arbeit aus eigener Rraft zu gewinnen hat" (Meumann a. a. D.). Eltern und Geschwister ober fonftige Rit bewohner bes Saufes aber hemmen die Arbeit bes Schulers; durch Ge iprache und bergl. lenken fie die Aufmerksamkeit von der Arbeit weg. In ber Schule und im Garten fonnen Mitichuler burch bas Bewußtfein ber Ronfurreng hemmend einwirten; anderseits wirft hier aber bas Momen des Ehrgeizes fördernd. "Die Schüler treiben sich natürlich gegenseitig an, teils, weil ihr Chrgeiz beim Busammenarbeiten angeregt wird, teils durch das bloge Bewußtfein, in der Mitarbeit anderer Schuler einen Maßstab zu haben, an dem sie sich messen mussen, und an dem sie bon dem Lehrer gemeffen werden; reicht nun biefer Untrieb über bie Rraft des einzelnen hinaus, fo tann das nur beunruhigend und verwirrend wirken" (Meumann a. a. D.). Die Autorität bes Lehrers tann, besonders bei dem jungeren Schuler, durch die bes Lehrers nicht erfest werden; Tadel und Strafe, Lob und Anerkennung find in ber Schule wirtsamer als im Hause. Im Hause mangelt es gar haufig bem Schuler an bem zur Anfertigung seiner Arbeiten nötigen Raum; in ber Schule steht bem Schüler ein geeigneter Arbeitsraum gur Berfügung. Schule arbeiten Rinder von verschiedener Begabung und verschiedenem Temperament miteinander; das wirkt, wenn die Unterschiede nicht fo groß sind, daß sie das Busammenarbeiten unmöglich machen, burch Reje jung und Vergleich der Leistungen fördernd. Wenn nun auch die haus arbeit gegenüber der Schularbeit in der Qualität meist minderwertig ift, so hat sie doch auch ihren Wert in sittlich-sozialer Hinsicht; sie bereitet den Schüler mehr als die Schularbeit zur Arbeit des Lebens vor. Denn "die Aufmerksamkeit des Kindes muß sich gewöhnen, auch unter Störungen ihre volle Leiftung beizubehalten, benn im fpateren Leben ift es fogulagen

ie normale Lage bes arbeitenben Menschen, unter äußeren Störungen sich mzentrieren zu muffen" (Meumann a. a. D.). Aber nachteilig unter den Umständen wirken auf die geistige Leistung des Kindes die unregelläßig eintretenden Störungen, wie sie das haus mit sich bringt; sie verblechtern die Leistung. Denn es darf nicht übersehen werden, daß bei ner übermäßigen Anstrengung des Willens und ju großen Spannung er Aufmerksamkeit sich ein Buftand ber Berwirrung einstellt, in bem fich ie Fehler plöglich anhäufen oder bie Arbeit gang unmöglich wird. "Die ausarbeit wird um fo wertvoller, je mehr bie Arbeit bes Rindes ben Chaakter einer individuellen Leistung annimmt, die ein persönliches Gepräge agen foll, und je mehr die höheren geistigen Tätigkeiten (wie Phantasie nd Urteil und in sprachlicher Sinfict Darftellungsgabe und Stil) bei pr in Betracht tommen (Auffat, Beichnen, Konftruieren); die Schulrbeit ift bagegen um jo wertvoller, je mehr bie Arbeit ben Charafter ner mechanischen, gedächtnismäßigen Leistung trägt und je weniger erfonliches Gepräge sie zu zeigen braucht" (Rechnen, Auswendigrnen ufw.) Eine tagliche Anfertigung von Sausaufgaben muß bernieben werben; benn fie veranlaffen ben Schuler zu einem gewohnheitstäßigen und oberflächlichen Arbeiten. Je alter bas Rind wirb, besto mehr eigert sich ber Wert ber Hausarbeit; in ben letten Schuljahren ift fie ne hervorragende Gelegenheit für den Schuler, sich in felbstbestimmender wralischer Motivierung seiner Arbeit zu üben und zu bewähren. Sie Men aber felten gegeben werden, damit fie nicht an Intereffe vereren; fie follen unmittelbar aus dem Unterricht abgeleitet, wohl vorreitet und genau kontrolliert werden. Die Schüler muffen auch barüber elehrt werden, wie fie zu Sause arbeiten sollen; fie muffen befonders darauf ufmertsam gemacht werben, daß sie allein für sich arbeiten muffen. "Ein guter Stundenplan", sagt Rettor Hironhmus (Beitschrift

ir Schulgefundheitspflege), ,,ift von außerordentlicher Bichtigkeit für die esamte Schularbeit, und seine Aufstellung gehört zu ben bedeutsamsten imtsarbeiten des Lehrers"; er tann nicht für ein ganzes Land genereller rt fein, sondern muß sich ben örtlichen und besonderen Schulverhaltiffen, für welche er berechnet ift, anpaffen. Bom hygienischen Standuntt verlangt man für die beiben ersten Schuljahre als Sochstmaß ber rbeitsleiftung täglich brei, für bas britte und vierte Schuljahr 4 Stunen an; ber Berliner Grundlehrplan fest fur bas erfte Schuljahr 20, ir bas zweite 22 und fur bas britte 24 Stunden an. Bezüglich ber wauer einer Lektion wird im allgemeinen, die Paufen abgerechnet, an der itunde festgehalten; bom hygienischen Standpunkte aber forbert man, if in den Mittel- und Obertlassen die Lettion nur 45-50 Minuten, in en Unterflaffen nur 30 Minuten bauern foll. Wenn bas lettere ge-Migt werben foll, fo tann, wenn ber Unterricht nicht gu viel Störung iben foll, nur nach zwei Lektionen eine Baufe ftattfinden; eine Abechslung und Erholung läßt fich schon burch einen Bechsel in ben Unterchtetatigfeiten herbeiführen (Lefen und Schreiben, munbliches und fchriftches Rechnen). Im Elsaß ist in ber Zeit vom 15. November bis zum 5. Februar der Bersuch gemacht worden, die einzelnen Lektionen auf 0-45 Minuten zu verfürzen; es zeigte fich, wie "Die Umschau" mitilt, daß die so häufige Erschlaffung und das Zerstreutsein der Schüler egen das Ende der Unterrichtsstunden fast vollständig aufhörte. überaupt muß man bei ber Reihenfolge, in welcher die Unterrichtsfächer in en Stundenplan eingestellt werden, die Anforderungen berudfichtigen. elche biefelben an bie geistigen und forperlichen Rrafte stellen; soweit als möglich foll eine Abwechslung stattfinden, damit eine Erholung ber nicht besonders in Anspruch genommenen Organe stattfinden kann. Ferner find die schweren Lehrfächer, welche an die geistigen Krafte besonders bote Anforderungen stellen, in die ersten Morgenstunden zu legen und die mittelschweren bis leichten nach dem Grade ihrer Abstufung folgen zu lassen; bie leichten Lehrfächer sind zwischen die schweren einzuschieben. ichwere Unterrichtsfächer gelten im allgemeinen Fremdfprachen, Rechnen und Raumlehre, als ichwer bis mittelichwer Deutsch, Raturlehre, Geschichte, als mittelschwer Geographie, als mittelschwer bis leicht Raturgeschichte, Religion und als leicht Beichnen und Schreiben. Ferner muß auch den Beleuchtungsverhältniffen Rechnung getragen werden; dies gilt besonders für Zeichnen, Schreiben, Lefen und Handarbeit. Die Baufen haben ben 3med, die geistige und forperliche Ermudung gu befeitigen und auch die äußeren Arbeitsbedingungen durch Luften des Klassenraumes ober burch Befriedigung ber Bedürfnisse zu verbessern; auf jebe Unterrichts-lektion kommen 10 Minuten Paufe, jedoch sollen bie ersten Bausen fürzer und die letteren langer fein. Die Mittagspaufe foll nach ben Forde rungen ber Spgiene minbestens brei Stunden bauern, wenn fie ihren Breck erfüllen foll; benn ber Ginfluß ber in ben nachften zwei Stunden nach bem Effen fehr regen Berbauungstätigkeit lagt eine noch weitere Inanspruchnahme ber forperlichen und geistigen Kräfte nicht ober boch nur mit vereinigter Intensivität zu. Bezüglich ber Frage ber geteilten ober ungeteilten Unterrichtszeit geben die Anfichten ber Schulmanner

noch fehr auseinander.

Die Schulbankfrage gehört zu den Fragen, welche wohl niemals zu allseitiger Bufriedenheit geloft werden; die Ansichten barüber und bie Forberungen, die an eine gute Schulbant gestellt werben, find eben au Eine gute Schulbant foll ben Forberungen ber Sygiene verschieden. sowohl wie benen ber Badagogik entsprechen; sie foll aber auch nicht teuer fein. Da unmöglich alle die von den verschiedenen Gesichtspunkten aus gestellten Unforderungen erfüllt werden tonnen, fo muß die Bichtigfeit ber einzelnen Anforderungen erwogen und bann eine Ginigung erzielt werden; allerdings wird dabei der Arzt immer noch vom hygienischen Standpunkte aus feine Forderungen anders bewerten als der Babagoge diese Forderungen bewertet und umgekehrt. Bom ärztlichen Stand puntte wird nach Dr. Dafing (Die Schulbantfrage) in neuerer Beit weniger die horizontale Entfernung einer von der inneren Tischkante gezogenen Bertikalen von der vorderen Sixbankkante für ausschlaggebend für eine gute Haltung bes Schülers erachtet als ber horizontale Abstand zwijchen Rudenlehne und der vorderen Tifchtante; benn man erachtet ben letteren Bunkt für wichtiger als ben ersteren. Es kommt also hiernach barauf an, daß der Lehnenabstand nicht zu groß ift; benn in diefem Falle wird der Schüler fogar beim Lefen gezwungen, wenn er die Lehne benupen will, mit bem Gefäse auf ber Sigbant nach borne zu ruden und ben Dberkörper nach hinten burchzubrücken, fo baß naturnotwendig ein krummer Rucken entsteht. "Soll eine Schulbant ben hygienischen Anforderungen entsprechen, so muß fie neben geeigneter Differenz zum mindeftens Rull-bistanz ober noch besser Minusbiftanz und engen Lehnenabstanb haben" (Dafing a. a. D.). Die Bank barf nicht zu breit sein, bamit burch sie fein Druck auf die Gefäge und Nerven in ber Rnickehle ausgeübt wird und die rechtwinkelige Benge bes Beines im Rnie nicht verhindert wird; fie darf auch nicht burch ihre Breite ben Oberforper an der Anlehnung an die Rudenlehne hindern. Die größte Schwierigkeit bei der Herstellung

ver Schulbank schafft die Forderung, daß der Schüler in ihr bequem ihen und stehen kann; ca. 200 verschiedene Schulbankssteme haben dieser Forderung zu genügen gesucht. Mit der Rettigbank glauben viele seit 1895 alle Forderungen an die Schulbank erfüllt zu sehen; eine genauere Brüsung auf Grund der Ersahrung lehrt jedoch, daß auch mit ihr daß Kätsel noch nicht gelöst worden ist. Die Berteidiger der Rettigbank venden sich u. a. auch gegen die Pendelsitze; aber der Borwurf, daß sie "sehr häusig starkes Geräusch" verursachen und die Reinigung des Fuß-

sodens fehr erschweren, ift boch nicht immer ftichhaltig.

Die "Lehrplanfrage" ift burch bas Ericheinen bes "Grundlehrolans für die Berliner Gemeindeschulen" und bas von der Dichterweg-Stiftung in Berlin veranlaßte Preisausschreiben bezüglich einer eingehenden Rritit dieses Lehrplans wieder in Fluß getommen; man fangt in, sich wieder eingehend mit ihr zu befassen und Richtlinien auf Grund er physiologisch-psychologisch und philosophisch begründeten Badagogik für sie aufzustellen. Es tann sich hierbei nur um die Grundlehrplane handeln, in denen allgemeine Rormen aufgestellt find; bas Reinperfoniche, das sich besonders auf das Methodische bezieht, nuß also ausgechieben werben und barf nur bas normiert werben, was unbedingt normiert werden muß, damit die perfönliche Freiheit nicht mehr als nötig beschränft wird. Der Lehrplan muß von dem Gedanten getragen sein, daß die Erziehung und der ihr dienende Unterricht ein Bestandteil bes Rulturlebens ist, der aus diesem erwachsen ist und mit ihm in Wechselwirkung steht; sie foll ber zukunftigen Generation bie erworbenen Rultur-guter in ber Beise übermitteln, bag biese in ber Lage ift, fich an ber Kulturarbeit ihrer Zeit im Sinne ber Bervollkommnung mit Erfolg beteiligen zu tonnen. Diefe Bermittlung muß in ber Beife geschehen, baß jie bem geistigen Entwicklungsgange bes Rinbes entsprechend vom Sinnlichen zum Beiftigen fortichreitet; bamit wird zugleich bem Entwicklungsgange der Menschheit Rechnung getragen, welcher in derfelben Beife fortschreitet. Der Mensch wie bas Rind haften im Anfangsstabium ber Entwicklung an der Natur; sie ringen sich von dem "körperlich-sinnlichen Interessenstandpunkte aus zu einer Daseinsform hindurch, in der bas vitale Interesse natürlich nicht beseitigt, aber durch geistige Interessen ergangt und überwogen wirb" (Sehfert, Bum Lehrplan) und gestalten baburch die Natur durch Arbeit gur Rultur um. Die Bilbung, welche die Bolfsichule vermittelt, fteht den finnlichen Intereffen naher als bie, welche die höheren Lehranstalten vermittelte; aber die lettere ist ohne die erstere nicht zu erreichen. Auf dieser Bilbung bauen sich die beiben Rulturlebensformen auf, die niedere und hobere Rulturlebensform; bie niebere schafft die außeren, objektiven Bedingungen bes Rultur-lebens, die höhere veredelt das Kulturleben durch die geistigen Arbeitsergebnisse (Bissenschaft, Runft, Philosophie). So beibe Kulturlebenssormen; beibe geben und empfangen. So bedingen sich muß baber beibe Rulturlebensformen, die finnliche und geistige, tennen lernen; es muß sich an ihnen und durch sie entwickeln. Es muß fich babei bom forperlich-finnlichen und egoistischen zum geistigen und altruiftischen Standpunkte erheben; ce empfängt Rulturguter und lernt baburch bas Schaffen von Rulturgutern. Es muß alle Seiten bes Rulturlebens fennen lernen; benn es läßt fich nicht voraussehen, an welcher Form des Kulturlebens es sich später mit seinem Schaffen beteiligen wird. Die Naturkunde als Inhalt der niederen (sinnlichen) Kulturlebenssormen bilbet ben Ausgangspunkt und Mittelpunkt ber erften Bilbungsftufe;

die Rulturtunde als Inhalt der höheren (geistigen) Rulturlebensformen bilbet ben Ausgangs- und Mittelbunkt ber zweiten Bilbungsftufe. Die Naturfunde als Bilbungestoff ber Unterftufe umfaßt die Beimattunde; fie bilbet ein einheitliches Banges. Die Rulturfunde bilbet wohl auch ein einheitliches Ganges, geht aber boch nach verschiedenen Richtungen aus einander; "die Rulturarbeit bes beutschen Boltes, wie fie heute ift, Arten, Aufgaben und Mittel ber Arbeitsgebiete zu betrachten ift Sache ber Arbeitskunde im engeren Sinne" (Sehsert a. a. D.), welcher Kulturgeschichte und Kulturgeographie zur Seite stehen und bie in Raturgeschichte, Religion und Sittenlehre ihre Ergänzung nach der geistigen Seite hin sinden. Die Hauptausgabe der Bolksschule ist die, "den Kindern das geforberte Berftanbnis für bas Gange bes Rulturlebens zu vermitteln, welches fie befähigt, sich und ihre spatere Arbeit richtig einzuordnen und alles andere recht zu murbigen. Diefes Berftandnis anzubahnen ift moglich; objektiv, weil ein überblick über bas Gange bes Rulturlebens gegeben werden tann; subjektiv, weil sich alle Arbeitsformen, auch die geistigsten, auf elementare geistige Borgange grunden (Sepfert, Rum Lehrplan). Die Stoffe, welche wir in ber Schule bem Rinde übermitteln, find für basfelbe Bilbungsftoffe, b. b., es follen burch biefelben zugleich feine phyfifchen und pfpchifchen Anlagen entwidelt werben; aber anderfeits muß bas Rind auch feine gebilbeten Krafte wieber in ben Dienft ber Rulturarbeit stellen lernen. Daraus folgt, bag auch bie Rorperpflege und die Korperausbildung eine Aufgabe der Schule ift, die fie, wie auch bie Beistespflege und Beistesausbildung, allerdings mit bem Saufe teili; wohl liegt in der Schule der Schwerpunkt in der Geistesbildung, aber außer acht laffen tann fie, wenn fie nicht einseitig bilden will, auch bie Rörperbildung nicht. Db es fich empfiehlt, wie Genfert will (a. a. D.), einen neuen Faktor in ben öffentliden Erziehungsplan einzufügen, ber die Körperpflege und körperliche Ausbildung zu beforgen hat, scheint uns fehr bedentlich zu fein ; bas murbe, die prattifche Ausführung angenommen, eine unheilvolle Zersplitterung in der Bildung erzeugen. Weiterhin solgt aus den oben gestellten Forderungen, daß der Bögling behust späterer Teilnahme an der Kulturarbeit zum Arbeiten, d. h. zur praktischen Anwendung seiner Bildung befähigt werden soll; er soll lernen, sein Wissen mit dem Konnen zu verbinden. Allerdings sollen Kinder noch nicht "produktiv" schaffen; aber sie konnen und follen arbeiten, b. h. ihre Rrafte mit Rudficht auf ein wertvolles Biel betätigen, soweit dies ben findlichen Rraften entspricht. Barum follte bas Madchen biefe Krafte nicht ichon in ber Schule an Arbeiten feines fpateren Berufslebens betätigen und dadurch in die ihm zustehende Kulturarbeit eingeführt werden? "Richt für die Schule, sondern für bas Leben lernen wir!" Daß ber Unterricht in weiblichen Sandarbeiten sich ben geistigen Aufgaben ber Schule anpaffen und zu einem Silfsmittel ber funftlerischen Ausbildung unferer Mabchen werben tann, hat Johanna Sipp (Sanbarbeit ber Rabchen) gezeigt; ber Sanbfertigfeitsunterricht fur Knaben ift ichon als "Werkunterricht" ein wichtiges Erziehungsmittel geworben und auch ber Rochunterricht kann zu einem solchen werben, wenn er recht betrieben wird. Gerade wenn man, wie Senfert (a. a. D.) es tut, die Ausdrucksformen im Unterricht betont, darf man die handarbeit nicht gurudstellen; benn in ihr haben wir eine fürs Rulturleben febr wichtige Musbrucksform. "Es ist", fagt Senfert (a. a. D.) mit Recht, "eine ber wichtigften Aufgaben bes Unterrichts, Ausbrucks- und Erfenntnisformen in Aberein-ftimmung zu bringen, zu ben Erfenntnisformen auch bie entfprechenben

Ausbrudsformen zu veranlaffen; bas ift nicht bloß bie Sache ber methodischen Behandlung, sondern auch des Lehrplans." Wir sind auch gang bamit mit ihm einverstanden, daß biefe Ausbrucksformen als Unterrichtsgegenstände nicht isoliert, fondern mit ben Ertenntnisformen, bie ber Sachunterricht bietet, in ber engsten Berbindung stehen sollen; die Erfenntnis- wie die Ausbrucksformen find nur an ben Stoffen bes Sachunterrichts zu üben und bilben baher keine selbständigen Lehrfächer. Aber um die Technif ber Ausbrucksformen zu erzielen, find befondere Abungen nötig; daher erscheinen diese in gewisser hinsicht als besondere Lehrfächer (Lefen, Schreiben, Rechnen, Singen, Zeichnen, Formen). Sobald die Technik eines Faches erledigt ist, hat dieselbe als besonderes Lehrfach keine Berechtigung mehr; dann tritt sie nur als Ausbrucksform auf und erfährt als solche ihre Pflege. Das hindert jedoch nicht, ihnen, mehr aus außeren Grunden, befondere Stunden einzuraumen; benn es ift g. B. mit Zeitverschwendung verbunden, im Anschluß an eine Raturgeschichtsftunde eine Biertelftunde ber Nieberichrift eines Auffatchens aus bem

behandelten Stoff zu widmen.

Die auf der Rulturgeschichte aufgebaute Ethit und die auf der Phyfiologie aufgebaute Pfpchologie müssen für die zeitgemäße Gestaltung bes Lehrplans in erster Linie die Richtlinien abgeben; sie muffen die Auswahl und Anordnung bes Lehrstoffs wie auch bie Bearbeitung besfelben regeln. Wohl muß, besonders bei der Bolfsschule, das praktische Leben bei der Auswahl des Lehrplans in Betracht gezogen werden; aber biefe prattifchen Zwede muffen immer fich ben von ber Ethit und Binchologie gegebenen Richtlinien unterordnen. Gerade für ben elementaren, ben ersten Schulunterricht, muß bies mehr beachtet werben; hier follte man nicht fragen: "was nugt", sonbern "was erzieht und entividelt". Aber auftatt "auf ber erften Schulftufe wirklich elementare übungen aller Art vorzunehmen, die Aufmertsamkeit zu schärfen und ausbauernd zu machen, bie Sinne zu weden, die Sand zu üben, anstatt mit einem Worte für die spätere Pflege der Nuhfächer, Lesen, Schreiben und Rechnen, dem Kinde eine Vorbildung zu geben, um es dann so vorbereitet rasch in jene Fertigkeiten einzuführen, strengen wir jest das Kind mit den ersten Schulwochen schon an, sie als solche zu betreiben" (Hagmann, Jur Resormeines Lehrplanes der Bolksschule). Das Knetwicks beim Eintritt in die Bolksschule erst auf der ersten Stufe der Entwicklung; nur zwei Dinge barf man bei ihm voraussegen, bas Ginnesleben und die burch biefes erworbenen sinnlichen Borftellungen, und ben Willen in Form bes Begehrens. Alle anderen Außerungen bes Seelenlebens, Gefühl, Gebachtnis, Urteil, Billengaußerungen und Entichluffe, find nur innerhalb ber vom Sinnesleben und Begehren gestedten Grenzen entwidelt; bas muß beachtet werben. Aber bas Rind ift im Alter von 7 Jahren im allgemeinen unterrichtsfähig; benn es kann wahrnehmen und begehren. Die erfte Aufgabe bes Unterrichtes ift, die Entwidlung bes Scelenlebens ju forbern; bas aber tun wir am beften, indem wir dem Rinde Belegenheit gur Betätigung feiner Sinne und gur Rraftigung feiner Aufmertfamteit geben. Daburch aber tommen wir auch bem Intereffe bes Rindes entgegen; benn fein Intereffe besteht für alles Raturgemäße. Aus biefem Grunde muß man auch verlangen, daß im Anschauungeunterricht bie Sache und nicht bas Bild oder bas Wort im Borbergrunde steht; biefer fachliche Unterricht übt die Ginne, bereichert bas Rind mit flaren Borftellungen und vervollkommnet die Sprache. Das Kind halt sich im Sprechen fast immer an die Objekte; indem es sich darüber außert, wächst

der Reichtum der Sprache. Je klarer und richtiger aber die Borftellungen find, besto schärfer prazisiert sie bas Rind in ber Sprache; badurch aber wird die Sprachfertigkeit wesentlich gehoben. Bur Anschauung muffen bem Rinbe Natur- und Runftgegenstände geboten werden; nicht auf die Rahl der Dinge, die angeschaut werden, tommt es an, sondern auf bas Durch die Rebeneinanderstellung von Natur- und icharje Anschauen. Runftgegenständen tommit es bem Rinde gum lebenbigen Bewußtsein, inwieweit sich ber Mensch die Natur dienstbar gemacht hat und wie reich bas Arbeitsfeld ift, bas ber Rulturmenfch zu bebauen hat; bie Raturobjette führen und über gur naturtunde und Ortstunde (Geographie), die Runftobjefte ins prattifche Birten und Schaffen der Menichen und jo ins menichliche Rulturleben. An ben Anschauungsunterricht muffen fic im Elementarunterricht die Ubungen in den Fertigkeiten anschließen; es sind dies Spielen für den Körper, Werk- und Zeichenunterricht für Auge und Hand, Sprechen und Singen fürs Ohr. Rur so erhält der weitere Unterricht, der vornehmlich durch die Sprache vermittelt wird, eine fefte Grundlage; denn mit der Bermehrung und Berichtigung der Borftellungen hangt eine Bermehrung und Berichtigung bes Bortichates innig zusammen. Es kommt im Elementarunterricht "nicht so febr barauf an, welche Dinge wir besprechen", sondern wie gutreffend und scharf wir fie auffassen; wie benn überhaupt nicht die Quantitat der Borftellungen über die Dinge entscheibet, sondern die Qualität. Das Rind drudt sich sprachlich im Anschluß an die Auffassung der Dinge im Urteil aus; für das Urteil, zu dem es die Auffassung nötigt, hat es Interesse, nicht aber für die Auflösung eines Bortes in Laute usw. Indem wir im Anichlug an die Betrachtung der Runftobjette bem Kinde das Gefühl beibringen, daß mit der Beit vieles anders geworden sei, bringen wir ihm auch bas erste geschichtliche Berftanbnis bei; "unvermerkt tommen wir fobann bagu, über frühere Zeiten und Geschichten, über Land und Leute, über Einwohner und ihr Leben, über Sitten und Gebrauche zu erzählen" (Hagmann). Sind Auge und Hand burch Bert- und Beichenunterricht geubt, fo faßt bas Rind bie Buchstabenformen leicht auf und bildet fie auch leicht nach; "bas Schreiben ift eine Auffassung bes Auges und eine Fertigfeit der Sand" (Sagmann). Lefen ift in erster Linie innere Erfahrung bes Bahrgenommenen und erft in zweiter Biebergabe burch Die Sprache; wir muffen baber baraut hinausgeben, bag Bebanten gelefen merben.

Die nationale Bilbung muß Erundlage und Kern aller Bilbung sein; an sie muß sich die universale angliedern, auf sie muß sich letztere ausbauen. Das wurde auch auf dem ersten "allgemeinen Tag für deutsche Erziehung", der Ende Mai 1904 in Beimar stattsand, stark betont; eine nationale Erziehung, so sorbert dort Prof. Gurlitt, wie sie die Griechen hatten, die sich nicht nun Perser und Kighpter kümmerten, wenn sie ihre Jugend erzogen, eine nationale Erziehung, die unser Bolk nicht nur wie es geworden ist, sondern vor allem wie es zeht ist, in den Mittelpunkt der Erziehung stellt, die tut uns not; denn die religiösen Interessen, die im Mittelalter zur Bevorzugung des Lateinischen sührten, und die humanistischen Interessen der Renaissance und des Klassismus, die zum Historismus führten, sie gelten heute nicht mehr. "Wir müssernst machen mit einer inneren Neugeburt, müssen im eigenen Lager die Fehler abstellen, durch die unsere Gegner so mächtig werden konnten, müssen nicht nur das Schwert, sondern auch die Kelle zur Hand nehmen" (Gurlitt, Das Problem der nationalen Erziehung, Deutsche Monats-

schrift III. 11) "Los von Rom" ist heute nicht bloß eine Forberung in ber Religion, ber katholischen wie der evangelischen, sondern auch in der Schule; die deutschen und nicht die fremden Kulturschäße, die deutsche und nicht die fremde Sprache muß im Mittelpunkte der deutschen Bildung stehen. Daher muß der deutschen Kulturgeschichte und dem deutschen, volkstümlichen Schrifttum mehr Ausmerksamkeit geschenkt werden; in der mit der deutsch-chriftlichen Religion in engster Verbindung stehenden Sittenlehre muß die deutsch-religiöse Literatur zu ihrem Rechte kommen, damit eine deutsche Lebensanschauung sich in unserem Volke entwickeln kann.

bamit eine beutsche Lebensanschauung sich in unserem Bolte entwickeln kann. Die Bilbungsibeale sind von bem Ruturleben ber Zeit beeinflußt; sie sollen sich von ihm nicht beherrschen lassen, es aber berücksichtigen. Die moderne Rultur ist in erster Linie eine technische Rulter; sie ist in ihren meiften Lebensäußerungen von dem Streben bes Menschen nach Ergrundung und Bandigung der außeren Natur beherrscht. Die Bilbung muß einerseits bafür forgen, bag ber Menfch jur Mitarbeit an biefer technischen Rultur befähigt wird; anderseits aber muß sie auch barauf bedacht fein, daß die innere Rultur die Herrschaft über die technische behalt. "Das ganze Besen unserer sozialen Frage besteht ja im letten Grunde barin, daß unsere Herrschaft über die Gaben und Kräfte ber außeren Natur nicht Hand in Hand gegangen ift mit der Unterwerfung bes Elementaren und Tierischen in unserer menschlichen Natur, und so stehen wir vor ber Tatsache, daß die moderne Gesellschaft geistig und fittlich nicht ben ungeheuren materiellen Machtmitteln gewachsen ift, bie fie burch Biffenichaft und Technit entfesselt hat; Bivilisation ift technifche Berfügung über die Ratur, ift Entfaltung zahllofer Bedürfniffe — Rultur ift Unterordnung alles individuellen Bedürfens unter geistige Lebensmächte, ift Berrichaft bes Menschen über feine eigene Natur" (Dr. Foerster, Jugendlehre). Ohne solche Kultur ist eine Zivilisation nicht lebensfähig; es ist daher eine Lebensfrage ber Nation, daß sie geförbert wird. Der Lehrplan der modernen Schule muß mehr wie seitber die Pflege ber inneren Rultur berudfichtigen; er muß beachten, daß es bei ber echten Bilbung nicht nur barauf ankommt, daß man etwas weiß und kann, sondern auch wozu man es weiß und kann, und in welchem Busammenhang es mit bem hochsten Bilbungsziel steht. Die sittliche Kultur ift freie Gelbsttätigkeit; baber kann Moral nur so weit gelehrt werben, ober vielmehr moralische Rraft burch Lehre gefördert werden, als ber Unterricht die Gelbsttätigkeit zu weden und zu pflegen vermag. Das aber tann, wie Foerster (a. a. D.) behauptet, nicht ohne weiteres burch Darbietung von geschichtlichen und literarischen Lehrftoffen geschehen; denn behufs moralischer Bildung muß das Intereffe des Rindes an der Rachahmung der in diefen Stoffen dargestellten Sandlungen haften und baber an ihnen geweckt und gepflegt werden. "Durch noch so anschauliche Borführung edler Handlungen werden bie Billenstrafte bes Rindes noch feineswegs erregt, wenn die Brude nicht geschlagen wird zu bem individuellen Lebens- und Bebantentreife bes Rindes, b. h. wenn bie betreffenbe Handlungsweise nicht gang konkret in die Welt findlicher Motive überfett und burch Anknupfung an bas Alltägliche sozusagen angeschlossen wird an die natürliche Betätigung und Willendrichtung bes Kindes. Ja, erhabene Beispiele können sogar beprimierend wirken, wenn der Weg der Nachsolge nicht in den Konfliken des täglichen Lebens ausgezeigt und mit Attraktionen umgeben wird, die der betreffenden Altersstuse und Interessensphäre angepaßt sind" (Foerster a. a. D.). Das Moralische muß also auf dem Wege natürlicher Kraftentfaltung erft ein Erlebnis werben, ehe man daran weitere Lebensgebanken anknupfen tann; man muß bas Kind burch eine erweiterte Lebenstenntnis aufmertfant machen auf moralische Erlebnife, an die man dann im Unterricht vermittels der geschichtlichen und lite rarifchen Lehrstoffe anknupfen tann. Der Lehrer muß daher die wirtliche Welt des Rindes eingehend beobachten und studieren und die geforderte sittliche Leiftung in ihren Beziehungen zu allen anderen Lebensgebieten erschöpfend auffassen. Bei ber Berichiedenbeit ber findlichen Intereffen und Motive ift es fur ben Babagogen febr wichtig, feine moralischen Forderungen in möglichst mannigsaltigen Gebieten jugendlicher Neigungen und Bestrebungen zu übersehen; bas moralische Ibeal muß verschiebene Sprachen sprechen, um jebem auf seine Beise zugänglich zu werden. Bevor man bem Kinde z. B. literarische Erzeugnisse dar-bietet, in welchen die Notwendigkeit und Bortrefflichkeit bes Mitgefühls veranschaulicht werben, muß man bas Rind erft anleiten, fich in frembe Lebensbedingungen und Lebensentwicklungen binein zu verfegen im Anschluß an die realen Berhältnisse seiner Umgebung, um feine Phantasie in der betreffenden Richtung anzuregen und so das Mitgefühl psychologisch erleben zu laffen. Richt die Lehre, fondern die Gemeinschaft felber et zieht zur Gemeinschaft; man muß bas Rind Gemeinschaft erleben laffen, bamit es ber Gemeinschaft bienen und die entsprechenden Lehren verstehen lernt. Die moralische Erziehung muß vom realen Leben ausgeben und bas Rind erleben und erkennen laffen, welche Lebenserfahrungen in ben moralischen Lehren verdichtet sind; bann allein tann es ben Sinn und

Bestaltungefreis berfelben erfassen.

Noch immer fteht die Forberung der fünftlerifden Erziehung im Borbergrunde bes Intereffes; an der Berwirklichung wird man allerbings noch lange zu arbeiten haben. Aber bennoch zeigten sich schon die Einflüsse dieser Bestrebungen in Stadt und Land; beim Schulhausban hat man nicht bloß die Zwedmäßigkeit, sondern auch die Schönheit im Auge, im Zeichen- und Leseunterricht schenkt man der ästhetischen Bilbung mehr Beachtung. "Unsere Jugend muß sehen lernen, benn bas Sehen ift eine Kunft," so ruft Dr. A. Bollberg aus (Erziehung bes Anges gur Runft); Die Unichauungefähigfeit, bas weiß jeder Runftler, lernt das Ange erft ganz allmählich. Aber die Schule beachtet das nicht; sie lehrt bas Schen nicht, barum kann die Jugend auch nicht sehen. Man kann das geschulte Kind aufzusorbern, das Gesehene zu zeichnen. Die Jugend und bas Boll muffen zum richtigen Seben und damit zum kunstlerischen Genießen und Schaffen erzogen werben; "eine nationale Runftpabagogit muß wirfen, um das Bolt für die Runft zu erziehen" (Mollberg a. a. D.). Richt mit der Betrachtung des Runftwerks, um daran das Ange zu erziehen und das Gemüt für das Schone zu erwarmen, durfen wir beginnen, fondern mit bem Schenlernen; benn bas Betrachten bes Runftwerles jest die Fähigkeit des Richtigsehens voraus. Das afthetische Seben ift nämlich eine höhere Stufe in ber Runft bes Sehens, bes Richtigfebens; das lettere muß also vorangehen. "Ubungen an Runftgegenständen feten langjährige und zwar planmäßige Ubungen im Beobachten an Raturgegenständen, Raturereignissen, Gerätschaften, Menschen, turg ber Umgebung bes Rinbes voraus" (Mollberg a. a. D.); also muß bie Unterweisung mit der Runft bes Sebens überhaupt beginnen und baraus bas fünstlerische Gehen und Genießen hervorgehen. Das Gehenlernen ift aber nicht bloß im Intereffe ber fünftlerischen Bilbung gu ftellen; auch

e geistige Bilbung beruht auf ihm. Die Grundlage bes Richtigsehens das fixierende Seben; das vollzieht sich nicht ohne weiteres richtig, nbern muß erlernt werben. Jebes Sinnesorgan ift für ben intenoften Reiz, fofern er nicht über bas Normale hinausgeht, am embnglichsten; bas ift auch bein natürlichen, aber ungebildeten Geben ber all, burch welches infolge ber einseitigen Auffassung, robe und faliche uffassungen entstehen muffen. "Ohne Absicht, mindestens ohne Biederlung wird eine rohe Anschaunng niemals in eine reife umgewandelt" Rollberg a. a. D.); bas geschieht nicht mehr burch bas fixierenbe Seben lein, sonbern burch bessen Berbinbung mit ben apperzipierenben und n Taft- und Mustelempfindungen. Auf den reifen Anschauungen beruht e geistige Bildung; ber Ansammlung reifer Anschauungen muß baber r Erzieher die größte Aufmerksamkeit widmen und barf biefes Geschäft cht dem Zufalle überlassen werden. "Erziehen wir nur die Jugend einem geschärften, aufmerksamen Schauen auf die Dinge wie sie wirklich th, bamit fie reife Anschauungen sammeln, bas gesunde Baumaterial r bie freischaffende Phantasie und ben benkenden Berstand" (Mollberg a. D.); klare Anschauungen bestimmen Denken und Wollen. Die ganze ilbung aber baut fich auf ben in ber Beimat gewonnenen Borftellungen if; die heimatlichen Borftellungen muffen baber die grundlegenden fein. Die Schule muß viel mehr Fühlung mit dem Leben nehmen, gang benders auch die Bolksichule; bas Licht ber Gegenwart muß auf ben nterricht fallen, die geiftigen und wirtichaftlichen Strömungen ber Jestit muffen die Jugenderziehung beeinfluffen; nicht in die Ferne und rembe, sondern auf heimischem Boben find die Bildungsmomente, wenn ich nicht alle, so boch die höchsten, zu suchen" (Mollberg a. a. D.). ine folide Bilbung ift nur auf der Grundlage reifer Anschauungen mogh; diese aber werden nicht burch ein flüchtiges, sondern nur burch ein erweilendes Betrachten gewonnen. Daber muffen die Lehrplane fich e größte Einschränkung auferlegen; "fichtet die Lehrstoffe", muß die fte Forderung bei ber Reform des Unterrichts fein. Ohne diese Siching der Lehrstoffe ist eine Reform des Schulunterrichts nach ben Forbeingen ber Beit gang unmöglich; biefe Reform aber muß, wenn fie if fester Grundlage beruhen foll, auf ber Bilbung ber Sinneswertzeuge, if ben durch geubte Sinne erworbenen finnlichen Anschauungen aufbaut werden und barnach in der heimatkunde die Basis des Sachunterchts suchen. Die auf Ausflugen und durch bas geubte Beobachten in er Schule gewonnenen sinnlichen Borftellungen muffen im Bert, Zeichen ab Bort festgehalten werben; erft fo tommen fie gur vollen Rlarbeit id konnen zu Erkenntniffen verarbeitet werben. Wenn bas Muge gernt hat, schnell die einzelnen Elemente zu erfassen und zu Gruppen zu reinigen, so ift es reif, mehrere Gegenstände auf einmal zu überjauen und dabei das Gleichartige von dem Berschiedenen zu trennen, is Charakteristische von dem Nebenfächlichen abzuheben; bas ist bas ergleichende Seben, die Grundlage alles Erkennens.

Es ist alles schon bagewesen, es ist nichts Reues, so hört man auch pädagogischen Kreisen gegenüber neuen Bestrebungen, die Beachtung sahren, sagen; allein es kommt boch wesentlich darauf an, "mit welcher onsequenz man einen Gedanken versolgt, wie man das Gedachte einzitlich gruppiert, wie klar und stark man es ausdrückt und mit welcher efühls- und Willenskraft man dafür eintritt" (D. Ernst, Pädagog. Rerm I. 1.). Das gilt auch für die künstlerische Erziehung; man hat inge von ihr gesprochen, allein im Mittelpunkte der Besprechung in

pabagogischen Rreisen steht sie erft seit etwa 3 Jahren. Erzichung heißt nach D. Ernft (a. a. D.), "baß wir an die Stelle bes bloß gewußten Biffens, bas heute unfere Schulen beherricht, bas angeschaute und gefühlte Biffen fegen wollen; es heißt, daß das Biffen von ben forperlichen und geistigen Dingen der Belt fortan benjelben Weg in ben Menichen hineinnehmen foll, ben bie Runft nimmt, namlich ben Weg durch die Tore ber Anschauung und bes Gefühls. Dem fein Biffen haftet fo fest in uns, wirkt fo lebendig in uns und fest fich fo leicht in Ronnen und Sandeln um wie bas erlebte Biffen" (D. Ernft a. a. D.). Die funftlerische Erziehung foll ein Teil ber allgemeinen, ber harmonischen Bilbung fein; fie foll ber Bilbung ber fittlichen Bersönlichkeit dienen. Soll sie aber eine sichere Grundlage haben, so muß fie ausgehen von ber Bilbung ber Organe, besonbers bes Auges; benn das Kunstwerk ist nach Avenarius nichts als eine Anweisung, die Ratur zu sehen; von der Natur aber geht der Weg zur Runft und von der Runft gur Natur. Bie das Rind von ber Natur gur Runft burch bie Bildung bes Auges, bes Richtigsehens geführt wird, haben wir oben gefehen; ber befannte, leiber in diesem Jahre verstorbene Geograph Rapel zeigt (über Naturschilderung; München, Olbenburg, 1904) wie ber Menich burch die Runft zur richtigen Erfassung ber Natur geführt wird. Die kunstlerische Erziehung hat also auch die Fähigkeit zu entwickeln, "daß, fowie ben Dichter ober Runftler bie Ratur gur Schöpfung neuer Bilber, zur Aussprache ichoner ober erhabener Gedanken begeisterte, nun auch sein Werk die Natur uns in seinem Sinne anschauen läßt". Das Kind muß bom Sehen zum Schauen geführt werben; "Schauen" ift nach Ave-

narius (Runstwart) Seben "mit fühlendem Auge". "Der Worte find genug geschehen, nun lagt uns Taten feben", fo tann man auch heute gegenüber ber Bewegung hinsichtlich ber fünftlerischen Erziehung ausrufen; benn nur ber Beweis ber Tat ift beweistraftig. Diefer Beweiß tann auch unter ben bestehenden Berhaltniffen an vielen Orten hinsichtlich ber kunklerischen Erziehung erbracht werden; denn "wo ein Wille ist, da ist auch ein Weg". Ein solcher Weg behufs Anbahnung der kunklerischen Erziehung auf physiologisch-psychologischer Grundlage aber ist ber Werkunterricht; er ist gangbar, wie die Erfahrung gezeigt hat. Der "Berkunterricht" war im verfloffenen Sahre Begenstand ber Berhandlungen bes XVI. Rongreffes bes "Deutschen Bereins für Knabenhandarbeit", ber in Borms ftattfand; bier mar nach mehr als zwölfjährigen Bersuchen eine Form gefunden worden, welche den gestellten padagogischen Auforderungen entsprechen durfte und praftisch durchführbar ift. Die Teilnehmer konnten von der Musführung in den Rlaffen felbst Renntnis nehmen; Referent, früher Stadtschulinfpettor in Borms, gab in einem Bortrag die theoretische Begrundung dazu. Er ging babei ans von ber Tatfache, bag burch Errichtung bes Deutiden Reiches ber beutschen Schule neue Aufgaben gestellt worden sind. Denn es gilt jest, daß sich bas Deutsche Reich auf bem Beltmarkt biefelbe bervorragende Stellung erfämpft, die es auf bem politischen Webiete ertampft hat; dazu aber hat es die Schule notig. Da es in diesem Bettbewerb auf bem Weltmartt besonders auf die Leiftungen im Runftbandwerk ankommt, fo muß die kunftlerische Bildung besonders gepflegt werden; hierzu foll ber "Werkunterricht" mithelfen. Er foll die im Rinde liegenden fünftlerifchen Unlagen weden und pflegen; bamit foll aber nicht bloß der künstlerischen, sondern auch der geistigen und sittlichen Bildung gedient werben; benn burch ben Berfunterricht foll bas Rind einerfeits

im Auffassen von Gegenständen durch Auge und Hand geübt und sollen ihm baburch flare Unschauungen übermittelt werben, welche bie Grundlage der geistigen Bildung sind; anderseits aber soll der im Kinde als Anlage vorhandene Gestaltungs- und Schaffenstrieb geweckt und gepflegt und gur Ausführung von planmäßigen Sandlungen übergeleitet merden. Auf Diefer Grundlage beruht auch die fünstlerische Bildung; fie foll zum funftlerischen Genießen und funftlerischen Schaffen innerhalb der der Schule gestedten Grenzen erziehen. Der Berkunterricht muß ein or-ganischer Teil bes Schulunterrichts sein und baber in die engste Begiehung jum Sach- und Formunterricht treten; er muß Lehrprinzip und Lehrfach fein. In den beiden ersten Schuljahren steht er in engster Beziehung zum elementaren Sach-, Zeichen- und Sprachunterricht; er tritt bier nur als Lehrprinzip und noch nicht als Lehrfach auf. Im britten und vierten Schuljahr tritt der Werkunterricht (Formen in Ton) in Berbindung mit dem malenden Zeichnen als besonderes Lehrsach auf; dieses Formen wird im fünften und fechsten Schuljahr in Berbindung mit dem funstlerischen Zeichnen fortgesett. Daneben tritt im fünften und sechsten Schuljahr als Lehrfach das geometrische Formen in Pappe auf; es steht in engster Beziehung zur Raumlehre und zum gebundenen Zeichnen. Im siebenten und achten Schuljahr wird bas Formen aus Holz, bas Schnigen, in Berbindung mit dem Formen in Ton und dem kunstlerischen Zeichnen als Lehrfach betrieben. Go erscheint ber Werkunterricht als ein gangbarer Beg zur Ausführung bes erziehlichen Sandfertigfeitsunterrichts in ber Schule. Durch biefen Bertunterricht wird es bem Rinbe ermöglicht, nicht bloß in Worten und Zeichen, sondern auch in Werken gu ichaffen, wirklich zu produzieren; "bie Freude an der Produktion ift aber bas erfte Gludsgefühl ber Beltbeherrichung" (Brof. Dr. Rlaus, Rind und Runft). Diefe Freude, bie bas Rind bor der Schulzeit beim Bauen aus Sand so oft genossen hat, raubt ihm die heutige Schule; ber Werkunterricht verschafft sie ihm wieder. Ihm schließt sich das malende Zeichnen an; ", ber Umkreis der Vorstellungen gibt sich durch die Bilber zu erkennen, die es schafft" (Klaus a. a. D.). Durch Formen und Beichnen fpricht fich ber Grad bes richtigen Sehens, ber Beobachtungsfähigkeit, viel schärfer aus als durch das Sprechen; es entstehen Typen ber Gegenstände, welche bas Rind leicht festhält. Diese Darstellungsform regt bas Rind auch am besten zum Bilben von Ibeen an; benn bas Rind bleibt beim Darftellen bes Befehenen nicht fteben, es Schafft mit Silfe feiner Phantafie neue Gebilbe aus den vorhandenen Borftellungen. Go wird das Rind zum werktätigen Schaffen, zum felbständigen Arbeiten erzogen; "bie Erziehung zur Arbeit, zur verständigen, sorgfältigen, schaffenden Arbeit ift ein wichtiger Teil der Bildung für jeden jungen Mann, ebenso wie die Sandarbeiten, Nahen, Stricken, Fliden und Rochen für das Madchen dieselbe Bichtigkeit haben wie die Kenntnisse des Lesens, Schreibens und Rechnens" (Klaus a. a. D.).

Schulbirektor Palmgren berichtet ("Erziehungsfragen") über ben in seiner Erziehungsanstalt "Samskola" eingeführten Slöjd- ober Handarbeitsunterricht; mit ber betreffenden Anstalt ist auch ein Seminar zur Ausbildung von Slöjdlehrern und Slöjdlehrerinnen verbunden. Er geht von bem Grundsate aus, daß "Lernen und Schaffen, Wissen und Anwendung des Wissens untrennbar verbunden sein mussen, denn materiale Bildung ohne formale ist ein totes Wissen". Das Schaffen entspricht den natürlichen Anlagen des Kindes; "zu diesen gehört vor allem der saft allen Kindern eigene Drang nach Tätigkeit und Bewegung". Diesen

Trieb, welcher ganz ber Natur bes Kindes entspricht, darf nicht unterbrückt werden; benn in diesem Fall sucht er sich selbst einen Ausweg und gerät insolgedessen in salsche Bahnen. Dagegen gewährt die Bestir digung des Tätigkeitstriebes dem Kinde Freude; es sühlt sich glückin und zusrieden. Die körperliche Arbeit befriedigt seinen Tätigkeitstrieb; sie erregt sein Interesse und nimmt daher seine Ausmerksamkeit voll und ganz in Anspruch. Es muß "die Bestandteile jeder Arbeit genan beobachten, deren Zusammensehung, Farbe, Form und Aussehen, sowohl im ganzen wie in deren Teilen, was alles dazu beiträgt, das kind benkend, beobachtend zu machen, etwas sehr Wichtiges, was aber auch im allgemeinen versäumt wird". Erst wenn das Kind durch eine verständige, seiner Entwicklung angemessenn Handarbeit denken und begreisen, trennen und zusammensügen gelernt, erst dann soll das Lernen aufangen. "Man würde dadurch auch den Borteil haben, daß das Lernen nicht so früh auf das Alter des Kindes einzuwirken begönne; sondern man könnte ohne Gesahr damit warten, dis es an Geistes- und Körperkraft so entwickelt ist, daß keine Gesahr vor überanstrengung besteht"; dann lent das Kind rascher und freudiger. Es bekommt Interesse für die Arbeit des Lebens; es bekommt einen sür seinen Sinn passenden Stoff sür

nütliche und lehrreiche Unterhaltung.

Bon ben gleichen Gesichtspunkten geht John Dewey in jeinen von E. Gurlitt übersetten Bortragen über "Die Schule und bas öffentliche Leben" aus; die zeitweiligen Anderungen in der Erziehungsweise und in dem gangen Lehrplane find nach feiner Anficht, "ebenso eine Folge allgemeiner fozialer Berhältnisse und entspringen genau so dem Streben, sich den Bedürfnissen der jeweiligen Gesellschaft anzupassen, wie es die verschiedenen Formen in ber Industrie und im Sandel tun". Da die sozialen Berhaltniffe fich in ben letten Jahrzehnten ganglich umgeftaltet haben, fo muß auch unfere Erziehungeweise und unfer Schulwefen fich benigemäß unigestalten; besonders macht fich aber in biefer Sinfict ber Abergang von ber Sausinduftrie zur Maschineninduftrie geltend. "Sierin liegen so wichtige Faktoren für die Charakterbildung, daß wir fie nicht unbeachtet laffen durfen; eine Erziehung zur Ordnung und jum Bleife, gu dem Gefühl ber Berantwortung und zum Pflichtgefühl, etwas zu leisten, etwas in der Belt zu schaffen"; diese Faktoren find heute vielfach infolge der angedeuteten Beranderung in den sozialen Berhaltniffen nicht mehr borhanden. Übersehen barf man auch nicht die große ersiehliche Bebentung, "welche in ber genauen Bekanntichaft mit ber Natur liegt: bem Kennen ber Wirklichkeiten ber Naturprodukte, bem Robmaterial, den Erfahrungen, wie fie behandelt und verwertet werden, welche große soziale Notwendigkeit sie find und welchen Rupen fie bringen"; es ift bies eine fortmahrende Erziehung zur Beobachtung, jum Scharf. finn, zur schaffenden Ginbilbungstraft, zum folgerichtigen Denken", welche burch die unmittelbare Berührung mit ben Birflichfeiten gegeben ift. Reine Schuleinrichtung ber Gegenwart kann bas ersegen, was burch die tägliche Beschäftigung und bas Interesse an hauslichen Berrichtungen gewonnen wurde; nur eine Anberung in unseren Schuleinrichtungen vermag cs. Unsere heutige Schule tann auch nicht zu ber sozialen Gemeinschaft vorbereiten, wie es für unser heutiges Gemeinde- und Staatsleben notwendig ift; es fehlt die Notwendigkeit wie auch bas Bindemittel zu einer fozialen Organisation. hier nun foll por allen Dingen ber Werfunterricht einseben; er foll bas erfeten, mas burch ben Ubergang bon der Sausinduftrie zur Maschineninduftrie an erziehlichen Faftoren

verloren gegangen ist. "Diese Beschäftigungen haben nicht zum alleinigen Biele die Beibringung praftischer Sandgriffe und einer größeren Gevandtheit, fondern fie follen auch der lebendige Mittelpunkt fein zur Erverbung naturwiffenschaftlicher, grundlicher Renntniffe ber Beltforper, ie sollen der Ausgangspunkt sein, von dem man die Kinder zu dem Bertanbniffe aller geschichtlichen Entwicklung ber Menschheit führt." Sie bilben ben Ausganspunkt, "von bem weiterschreitend bas Rind ben Wegen rachgeben lernt, ben die Menschheit in ihrer gesellschaftlichen Entwidung genommen, indem es sich jugleich eine grundliche Kenntnis bes Materials, das es verarbeitet, und der mechanischen Grundelemente ervirbt; an ber Sand biefer Beschäftigungen wird bie geschichtliche Entvidlung ber Menschheit retapituliert". Dem Rinde muffen icon in ber Schule für seine Arbeit Ziele gesett werden, die es durch Selbsttätigkeit erreichen foll; dabei muß es lernen, gegen Hindernisse anzulaufen und das Material zu beherrschen, muß sich in Geduld, Beharrlichkeit und Bewandtheit üben. Bier Triebe sollen besonders beim Kinde durch die Schule gefördert werden: der gesellige Trieb, der Schaffenstrieb, der Forschungstrieb und der Runsttrieb; hierzu bietet der Werkunterricht die beste Gelegenheit und Anleitung. Er befördert aber auch die sprachliche Bilbung; benn er veranlagt bas Rind, wie es feiner Natur entfpricht, sich über seine Beschäftigung auszusprechen. "Wenn ein Kind überhaupt etwas tut, bevor es die Schule besucht, so ist es, daß es spricht und zwar über das spricht, was es beschäftigt. Wird aber durch die Schule feine Anregung geboten, wird die Sprache nur dazu verwandt, eingelernte Aufgaben hersagen zu lassen, so darf es uns nicht überraschen, wenn eine ber Sauptichwierigkeiten ber Schultätigkeit in ber Erlernung der Muttersprache liegt. Da die Sprache, welche gelehrt wird, unnatürlich ist, nicht aus dem regen Wunsche entspringt, lebhafte Eindrücke und Beobachtungen mitzuteilen, so verlieren allmählich die Kinder den freien Bebrauch berfelben."

Der zweite Kunsterzichungstag (1903) beschäftigte sich mit der kunsterischen Erziehung durch Sprache und Dichtung; hier konnte man schon auf reiche Ersahrungen zurücklicken, odwohl auch hier noch hanches zu tim übrig bleibt. Die Fehler, die hier in der kunsterichen Erziehung gemacht werden, liegen nach Prof. Dr. Waesoldt "zuerst in einer Verfrühung der Poesie in der Schule; sie liegen dann in einer übersütterung mit Poesie in der Schule, und sie liegen drittens in einer salschen Behandlung" (siehe den aussührlichen Bericht von Prof. Dr. Matthias im Pädag. Jahresbericht 1903, S. 207 st.). "Die Dichter sind die Lehrer der Menschheit; sie sind die Priester der allgemeinen Kultur; sie sind die Propheten — wie Propheten Dichter sind — welche eine ideale Zukunst nicht nur verkünden, sondern herbeisükren" (Lazarus, Briese). Daher muß die Schule, wenn sie harmonisch bilden will, ihnen mehr Beachtung schenken wie seither; sie muß die Dichtungen als Kunstwerke ersassen und nicht, wie das seither so ost der Fall war, nur besehrenden Zweden (Geschichte, Sprache, Gesinnung) bienstdar machen. "Alle Kunst geht durch die Sinne; auch die Dichtung arbeitet mit den Eindrücken der Sinne und zwar aller Sinne. Aber sie kann Sinnliches nicht sichbar vor unser körperliches Auge sehen, in den seltensten Klangvorstellungen durch unmittelbare Einwirkungen auf unser Ohr weden; von den übrigen Sinnen ganz zu schweigen. Sie ist darauf angewiesen, diese Sinneseindrücke dem Hörer oder Leser, in der Lyrit und Ethit zunächst nur durch Worte, zu suggerieren"

(Anthes, Dichter und Schulmeister). Diese vom Dichter ausgehende Suggestion erzielt die gehoffte Birfung aber nur bann, wenn fie in ber Erinnerung bes Aufnehmenben einen gunftigen Boben findet; bie erwartete Stimmung tritt nur bann ein, wenn fie fich in ber Erinnerung bes Genießers bereits mit ber in ber Dichtung enthaltenen Borftellungen irgendwie verbunden hat. Die Sprache der Runft versteht der Menich nicht ohne weiteres; er muß fie verstehen lernen. Dazu muß bem Rinde ber Lehrer verhelfen; er tann es allerdings nur, wenn er bas Erlebnis ber Runft an fich durchgemacht hat. Sind in dem Rinde bie Borftellungen, bie ber Dichter aus unserer Erinnerung in unser Bewußtsein juhren will, nicht vorhanden, fo muß ber Lehrer fie burch Analogien, Befchreibungen, unter Umftanben burch bilbliche Darftellungen zu erzeugen fuchen; gar oft begnügt fich auch ber Dichter bamit, nur wenige charafteriftische Striche zu zeichnen und überläßt bie Ausführung ber nachschaffenden Phantaite bes Lefers. Diese Tätigfeit wird bem Rinde in ben feltenften Fallen ohne Mithilfe des Lehrers gelingen; besonders bei Ihrischen Dichtungen, wo ein einziges Wort oft eine ganze zusammenhangende Reihe von Gin-druden wiederbeleben foll, ift diese Mithilfe nötig. Diese Mithilfe befteht hauptfächlich in ber Herausarbeitung ber Bilblichkeit bes Gebichts; ift biese Arbeit geleistet, bann ift so ziemlich alles getan, was die unterrichtliche Behandlung an bem Gebicht überhaupt tun fann, außer noch ein ftimmungsvolles Borlefen. Suten muß man fich vor ber Gucht, aus jedem Gedicht einen "Grundgebanten" berauszuarbeiten; benn ber bem Dichter vorgeschwebte Gebanke lagt sich nicht in begriffliche Erflarung faffen. Er ift beim Dichter in ber Form ber Stimmung vorhanden und teilt fich dem Genieger ohne weiteres als folche mit, wenn ihm die Bilblichkeit des Gedichts in ihrer ganzen Fulle und Starke zum Bewußtsein gekommen ist; in Worten lagt sich biese Stimmung allerbings nicht fassen. Richt sonderlich verschieden ist die Arbeit des Lehrers bei ber Epik von ber bei der Lyrik; "fie ift nur fehr viel leichter, weil ber Epiter felbft in feiner charafteriftifchen Borliebe fur behagliche Breite in der Ausmalung der Ginzelheiten, in der hervorhebung einzelner Borstellungen, viel mehr tut als der Lyrifer" (Anthes a. a. D.). Im Drama tritt jum fuggestiven Bort bes Dichtere noch ber fichtbare Buhnenvorgang hingu; bas Wort ift hier nur etwas in Berbindung mit biefem Borgang. Das auf der Buhne bargebotene Bild ichafft junachst bie Stimmung; es ist also dem Schüler zuerst nahe zu bringen. Dazu tritt dann die Charafteristik der Zeit und der Personen; damit ist die Arbeit des Lehrers in der Hauptsache getan. "Ein dramatisches Kundwert ift ein Stud Leben, beffen Borgange fich nach benfelben Gefegen vollziehen wie die ber Birklichkeit; habe ich biefe Borgange flar angeschaut, habe ich ihre Berknüpfung mit dem Borausgegangenen und dem Darauffolgenden mit meinen Sinnen völlig aufgenommen, dann weiß ich von der Handlung gerade genug, um fie mit erleben zu können, um einen fünstlichen Genuß bavon zu haben" (Anthes a. a. D.). Soll alio ein kunstlerischer Genuß erzielt werben, so muß man von bem üblichen Berpfluden, Zergliebern und Zerstudeln der Dichtungen absehen; besonders darf man das Gedicht nicht zu sprachlichen Ubungen benuten. In den oberen Rlassen der Bollsschule, besonders aber in höheren Schulen wird man, wenn eine Reihe von Dichtungen in der angeführten Beije behandelt worden sind, auch über den Dichter und seinen Lebensgang, in bem doch seine Berke bem Inhalte nach murgeln, etwas fagen; zu ber burch die Dichtungen erzeugten Stimmung tommt nun das Berftandnis

und erhöht noch ben Genuß. Die Dichtungen haben ja ichon ihre Birtung an und für fich getan; durch bas Bufammenftellen, Bergleichen und Bertiefen an ber Sand bes Lebensganges bes Dichters können fie eine neue Wirkung ausüben, die allerdings nicht mehr rein afthetischer Art ift. Aber nun ichabet die Belehrung über den Dichter und fein Schaffen nichts mehr; es ist eine neue Frucht, die ber Schuler genießt, über die er fich auch Schriftlich außern tann. Go fehr bas Bestreben ber Bertreter ber funftlerischen Erziehung, alles überfluffige Erlautern, Erflaren und aben bei den Dichtungen mit Rudficht auf bas fünftlerische Geniegen berfelben wegzulassen, zu begrüßen ist, so febr nuß man sich nun huten, hier wieber ins Extren zu fallen; zur richtigen Erfassung bes Inhaltes und zum Berständnis ber bichterischen Arbeit notwendige Erklärungen durfen nun boch nicht fehlen. Wie es bei neuen Strömungen fast immer bortommt, fo find auch manche Bertreter ber fünftlerischen Erziehung in ihren Forderungen in negativer und positiver hinsicht zu weit gegangen; badurch aber haben sie den heftigen Biderspruch seitens der Berteidiger bes Alten hervorgerufen. Solche extreme Forderungen kommen in jeder größeren Berfammlung, die sich mit Reformfragen beschäftigt, vor; auch auf ben Runsterziehungstagen haben sie nicht gefehlt. Besonders ber zweite Runfterziehungstag zeitigte babon manche; es traten bort Rebner aus ben Reihen ber Bereinigung zur Pflege funftlerischer Erziehung, bie mit großem Gifer Dinge verfundigten, die in ber Babagogit langft nicht mehr neu find, oder Forderungen aufstellten, die aller gefunden Badagogit Hohn sprachen. Aber beswegen wollen wir boch nicht in bas Berbammnisurteil einstimmen, welches Rettor Ufer (Die Ergebniffe und Anregungen bes Runfterziehungstages in Beimar) fällt; bie beiben Runfterziehungstage haben doch ihre guten Früchte hervorgebracht. Es ift auch für die Babagogit beilfam, wenn sich einmal Staatsmanner, Schulmänner, Philosophen, Künstler und andere Laien über padagogische Begenstände unterhalten; ber Laie tann auch bem Fachmann unter Umftanden etwas Wertvolles fagen. Gine übertriebene Forderung ift es, wenn man bie Behandlung von Gebichten, welche an bas afthetische Berständnis hohe Anforderungen stellen, wie z. B. ber "Erlfönig", von der Boltsschule ganz ausschließt; "ein Gedicht," sagen wir mit Ufer (a. a. D.), "ift bann nicht mehr unbedingt für verfrüht anzusehen, wenn ber Ginn verstanden und bas Gefühlmäßige einigermaßen empfunden wird". Daß wir Wollgasts Forderungen an die Jugendschrift nicht unbedingt zustimmen, haben wir ichon fruher im "Badag. Jahresbericht" eingehend bargetan (1902); "bis Dichter und Berleger die nötige Literatur geliefert haben, wird man sich auch ferner mit Buchern behelfen muffen, bie zwar den Runftwerken nicht gleich zu achten, aber boch in anderer Beziehung nütlich und gut zu lesen find" (Ufer a. a. D.). Daß beim guten Bortrag bas Sprachgefühl allein nicht ficher fein fann, fonbern auch bas Denten angreifen muß, zeigt bie Erfahrung; magvolle Belehrungen konnen auch hier ben Genuß nur erhöhen.

Der sittliche Unterricht darf sich nicht auf die ihm zugewiesenen besonderen Lehrstunden beschränken; er muß vielmehr den ganzen Unterricht befruchten und durchdringen und in der Schulzucht seinen praktischen Ausdruck sinden. Im naturkundlichen Unterricht soll das Kind nicht nur an genaueres Beobachten und Wiedergabe des Beobachteten gewöhnt werden, sondern es soll auch fragen, welche besondere Ursachen sur einseitige und falsche Aussallungen der Lebenserscheinungen in uns vorhanden sind; zur strengen Wahrheitsliebe gehört es auch, nicht über

Dinge zu urteilen, die man nicht genau oder zuverlässig kennt. Im Geschichtsunterricht muß ber Schuler gemahnt werben, mit Borficht w urteilen und die komplizierten Motive handelnder Berfonen richtig ju murbigen; die Ubung im Berfteben und Gerechtwerben ift bier von weittragender Bebeutung, benn "bie grundliche Burdigung bes Tatfachlichen und Urfächlichen ist erft die wahre Bafis für eine scharfe Feststellung bes wirklichen Berhältniffes einer Tat ober eines ganzen Denfchen zu ben höchsten Gutern bes Lebens" (Förster a. a. D.). Beim Literaturunterricht muß man bor zu viel Moralifieren und tenbenziofen Anwendungen warnen; "bie echte Runft ift gewiß mit ber echten Ethit nie in Biberipruch, fondern voll ethischer Birtungen" (Foerster), Die in besonderer Beise gur Geltung zu bringen sind. Das alles geschieht nicht durch bloße Bertorperung ethischer Tendenzen und Ideen und ber Beraustellung "leitender Gebanten"; "vielmehr beruht ber Beitrag ber Runft zur sittlichen Entwicklung barauf, daß der Künstler der Seber ist, der bie bewegenden Kräfte der Wirklichkeit tiefer und scharfer erfaßt, weil er infolge ber Intensität seines eigenen inneren Lebens bie Bertettungen menschlicher Beschichte greller beleuchtet sieht als wir andern Sterblichen" (Foerster a. a. D.). Die baburch erlangte Lebenskenntnis, bas Biffen von Urfache und Birtung lehrt uns bie Rolle fennen, die unfere Sandlungen im Gesamtzusammenhange bes Lebens spielen; "bas Berhaltnis unserer Sandlungen zu ben sozialen Bebingungen bes menschlichen Deseins wird festgestellt, und darnach werden die Handlungen caratterisiert und bewertet" (Foerster a. a. D.). Man muß also das Leben selbst in der Kunst als unparteisschen Zeugen für die Beurteilung auftreten lassen, die im Namen der Moral über die menschlichen Handlungen gefällt werben; dagegen muffen alle moralifierenden Anwendungen als wirkungslos fallen gelaffen werben. Die Runft hat es mit bem Denichen zu tun; je tiefer fie ihn erfaßt und wiedergibt, um fo ergreifender erleben wir uns felbst barin. Und barin liegt ber erziehende Wert ber Runft; wir lernen uns und andere volltommener verfteben. Diefe sittliche Erziehung durch ben Unterricht muß vorbereitet werben burch bie Gewöhnung und ihre Ergänzung finden durch die sittliche Erziehung, welche das Schulleben an sich ausübt; es muß deshalb eine Borschule des größeren sozialen Lebens und Wirkens sein. In dieser Hinjicht tommt es in erfter Linie barauf an, ben feither außeren Zwang ins Innere des Rindes zu verlegen; benn mahrhaft erziehen beißt Rraft weden und nicht Rraft toten. Die bestehende Schulführung und Schulordnung bedarf einer psychologischen und pabagogischen Bertiefung; bas wichtigste für den Lehrer ist es bei der Schulzucht, "nicht Moral zu prebigen, sondern aus den Schülern selbst bas Urteil über bestimmte Sandlungsweisen hervorzuloden" (Foerster a. a. D.). Das wird aber ber Schule erft bann voll und gang gelingen, wenn bas Saus eine paba-gogisch begründete Bucht einführt; bazu muffen Mutter und Bater er-zogen werben. Mit der bei der Gewöhnung vortommenden Aufftellung von Regeln für bas Berhalten und Ginfcharfung biesbezüglicher Beisungen muß auch eine gemisse Belehrung berbunden sein; es ift angebracht, bem Befehl eine Art Begrundung beizufügen, soweit es die tindliche Fassungstraft zuläßt. Das führt zu einem ethischen Anschauungsunterricht; in bemselben ift im Anschluß an die finbliche Erfahrung und anschaulichen Beispiele (Erzählungen) das sittliche Richtige dargestellt und auch das sittlich Bertehrte, fofern die üblen Folgen besselben icharf hervortreten. "Diefer sittliche Anschauungsunterricht foll bem Rinde einen nach

Möglichkeit klaren Einblick in die Pflichten verschaffen, welche ihm in seinem kindlichen Lebenskreise obliegen, und die Tugenden aufzeigen, bie es in bemselben zu üben hat" (Bergemann, Sthit); ihrem Befen nach sind es zwar biefelben wie bei ben Erwachsenen, im Ausbruck aber entsprechen sie dem kindlichen Leben. So wird das Rind für das Leben der Erwachsenen vorbereitet; je mehr es heranwächst, wird der Unterricht auf dieses Leben auch unmittelbar Rudficht nehmen muffen. Er wird bas Rind ins sittliche Leben ber Erwachsenen einführen, die Pflichten und Tugenben in ber für biefes Leben in Betracht tommenben Form vor Augen führen muffen; damit beginnt der eigentliche Moralunterricht. Biographien von berühmten Männern und Erzählungen mit moralischer Tendeng find in bemfelben nur bann von Wert, wenn fie in ber richtigen Beise durch eine Unterredung den Boden bereitet bekommen; fie gehoren baher ans Ende und nicht an ben Anfang einer ethischen Besprechung. "Der Erzieher muß feine Einwirkung in möglichst verschiedene Bilber fleiben und an möglichst mannigfaltige Motive appellieren, bamit bie Bahrscheinlichkeit so groß wie möglich werde, irgend ein intakt gebliebenes Bebiet bon inneren Kraften und Borftellungen zu weden, basfelbe burch langfame Anregung und übung zu stärken, ihm immer größere Aufgaben zu ftellen und fchlieflich von bort aus auch andere Webiete bes seelischen Lebens wieder in Bewegung zu feten" (Foerfter a. a. D.). Mit ber Erzählung verbinde man womöglich bas Borzeigen guter, fünftlerifchen Unforberungen entiprechender Bilber, Die bas Charafteristische der betreffenden Schicksalslage darstellen; hier verbindet sich die funftlerische mit der sittlichen Erziehung. Das Rind muß mit den Gingelheiten ber Erzählung völlig vertrant werden; benn nur fo vermag Dicfelbe eine Birfung auf Gefühl und Billen hervorzubringen und zum bleibenden Eigentum zu werden. An diesen Erzählungen soll vornehm-lich auch das sittliche Urteil des Kindes gebildet und es in der Beur-teilung des moralischen Gehaltes menschlicher Handlungen geübt werden; baher muß es angehalten werben, das Tun und Laffen ber Menfchen grundlich zu analysieren, um einen Ginblid in den Kampf der Motive und beren Beziehungen zueinander zu erhalten. Riemals barf aber die Beziehung zum Leben aus bem Ange verloren werben; bas Rind muß in das richtige Verständnis besfelben eingeführt und in seiner richtigen Auffassung unterwiesen werben. "Richt ein buntes Durcheinander sittlicher Maximen, beffen Ordnung erft fpater eintritt, foll angehäuft werben; sondern auf jene Ordnung ist von vornherein die Aufmerksamkeit qu richten. Un ben ethischen Unschanungsunterricht muß fich, wenn ber Blick bes Kindes für das Leben ber Erwachsenen erschloffen und feine Seele von Begeisterung für die fittlichen Borbilder, die es tennen gelernt hat, erfüllt, sein Gemut für das Gute wirklich erwärmt und sein Wille ernstlich auf dasselbe gerichtet ift, eine zusammenhängende Tugend- und Bflichtenlehre auschließen, beren Bwed aber barin besteht, einen fuftematischen überblick über bas ganze Gebiet bes Sittlichen zu geben und die Möglichkeit und Notwendigkeit der Erfüllung der sittlichen Forderungen zu begründen" (Bergemann a. a. D.).

In ber heutigen Schule wird der sittliche Unterricht durch den Religionsunterricht besorgt; aber abgesehen davon, daß der Resigionsunterricht als solcher höchst resormbedürstig ist, hat er in seiner heutigen Bestalt für den Morasunterricht, für eine eingehende und zusammenhängende Besprechung der moralischen Lebensfragen, gar keinen Raum. Für einen sittlichen Unterricht, der wirklich im Leben Früchte bringen

foll, brauchen wir "eine richtige Auslegung des menschlichen Lebens und ein Wiffen von ber menschlichen Geele, bas uns zeigt, welche Beziehung bas Gebot zum vielgestaltigen fonfreten Leben und zur taglichen Erfahrung hat, wie weit sein Sinn und sein Geltungefreis reicht, welche Widerstände der geschichtlich gewordenen Kirchlichkeit und der menschlichen Natur ihm entgegengeben und welche psychologische Hilm uns zu seiner Berwirklichung möglich finb" (Foerfter a. a. D.). Es handelt sich durchaus nicht, wie bas vielfach bon ben Anhangern ber Alten behauptet wird, um eine Berdrangung ober Entwertung ber religiösen Unterweisung, sonbern um eine Umgestaltung besselben nach psychologisch-padagogischen Gesichtspunkten; abgesehen von der Auswahl bes Lehrstoffs im besonderen und allgemeinen muß gefordert werden, baß die religios-fittliche Belehrung an die Besprechung der Beobachtungen und Erfahrungen bes Rinbes anknupft und burch Gleichnisse und Bilber aus feiner täglichen Umgebung allmählich für bas Berftanbnis ber bochiten Erlebniffe vorbereitet wird. "Es handelt fich barum," fagt Brofeffor 3. Dewey, "bem Kinde bas religiöse Moment seines eigenen wachsenden Lebens nabe zu bringen und nicht darum, ihm Glauben und Gefühl, bie Erwachsene zufällig für sich felbst dienlich gefunden haben, aufzubrangen;" wir muffen an ben Lebenstreis bes Rindes anknupfen und es stufenweise emporleiten, statt ihm sofort bas Reiffte und Lepte ju geben. Mag auch die historische Auffassung des Alten Testaments sich mit der Zeit verändert haben und viele Teile des noch in unseren Schulen gelehrten Stoffes bes Alten Testamentes in religios-fittlicher hinficht gang ober fast gang wertlos sein; es bietet boch noch eine reiche Ausbeute an religios-sittlichem Lehrstoff. Aber die den Religionsunterricht beherrschende kirchliche Behörde hat bafür zurzeit noch kein Berftandnis; ihre Organe arbeiten noch immer in ber alten Beise fort. "Go reich die kirchliche Tradition an Lebens- und Seelenkenntnis ift, so fehlt ihr doch merkwürdigerweise eine große pabagogische Tradition, die den eingelnen Seeljorger mit einer tieferen Bipchologie ber Rinbesfeele verfabe und ihn vor längst erkannten Umwegen und Frewegen bewahrte; baber sehen wir die bedauerliche Tatsache, daß gerade in der Jugendseelsorge ber Kirche bisweilen die elementarsten Forberungen ber pabagogijden Pfochologie beiseite gesett und eine wirkliche organische Berbindung bes Lehrstoffs mit bem gegebenen Seeleninhalt bes Rindes taum veriucht wird" (Foerster a. a. D.). Schon Pestalozzi hat hier den richtigen Beg gezeigt; benn er forbert, bag man bas Rind von ber Liebe zu ben Eltern zu der Liebe zu Gott hinführen muffe, ftatt den umgekehrten Beg einguschlagen. Unfer hentiger Religions- und Moralunterricht geht ben let teren Beg; ihm fehlt baber bie Bafis bes Erlebens. Bir benuten ferner für diesen Unterricht zu wenig ober gar nicht den Lehrstoff, ben uns bie beutsche Literatur bietet; "an ber Sand ber großen Dichter und Lebensbeuter tann man jebenfalls alteren Schulern bie Brude ichlagen von der höchsten Beisheit Christi zu den Tatsachen und Gefeten des mirt. lichen Lebens und fie allmählich von bem naivften Bergeltungsftandpunfte gu einer reiferen Ginficht emporleiten und ihnen zeigen, bag Chrifti Lebre teine Schwarmerei, sondern Birtlichkeitslehre ift: Chriftus fieht bie menschlichen Sandlungen in ihrer gangen Birtlichteit und nicht blot in ihrem Augenblickeffekt — baber fein Urteil weltfremd erscheint und tranfgenbent, weil es eben ben Horizont ber furzsichtigen Lebensbeobach tung überschreitet, bamit aber ber Bahrheit bes Lebens naber tritt als alle die Oberflächen-Urteile" (Foerster a. a. D.). In biefer Beife wurde

wirklich ein Band zwischen Religions- und Moralunterricht hergestellt; dadurch würde die sittliche Entwicklung durch die Religion eine wirkliche Stärkung erfahren, aber auch die religiöse Entwicklung gefördert werden. Die Erziehung bes Menschengeschlechts, die sittliche und religiose Entwidlung find diefen Beg gegangen; bei ber Erziehung bes Ginzelmenschen muß er auch eingeschlagen werden. Die sittliche Erziehung bereitet ber religiojen den Beg; die religiose unterstütt die sittliche und leitet sie gur höchsten Stufe. Diese Religion aber ist nicht eine Religion ber Dogmen, sondern eine Religion im Sinne und Geiste Chrifti; die von biefer Religion getragene Woral bricht baher auch nicht zusammen, wenn einzelne Glaubensvorstellungen zusammenbrechen oder durch andere ersett werben. Ber einen folchen Unterricht mit Erfolg erteilen will, ber muß einen reichen Schat von Lebenserfahrungen haben; für ihn muß das wichtigfte Studium ber Mensch sein und bleiben. Die hilfsmittel gur Fortbildung der durch die eigene Erfahrung gewonnenen Menschenkenntnis find die Werke ber großen Seher und Lebenstenner; - von diefen find außer ber Bibel besonders die bon Shatespeare, Goethe, Schiller, Leffing, Jeremias Gotthelf u. a. zu nennen. Daß ein solcher Religionsunterricht nicht konfessionell sein kann, versteht sich von felbst; "bag in allen Staaten und Gemeinwesen mit verschiedenen Ronjessionen die staatlichen Schulen immer konsequenter zur vollen Neutralität in konfessionellen Fragen schreiten muffen, wenn anders fie überhaupt die elementarften und unaufhaltsamsten Forderungen der burgerlichen Gleichberechtigung aller Konfessionen anerkennen wollen" (Foerster a. a. D.), sollte man begreifen. Aber entschieben zurudweisen muffen wir die Forberung Foersters, in der Schule einen blogen Moralunterricht einzuführen und "bie religiöfen Sanktionen bes Sittlichen bem firchlichen Unterricht" zu überlaffen; bas hieße gerreißen, mas zusammengehört. Benn "ein rein ethischer Unterricht ber Erganzung durch eine tiefere religiofe Bildung bedurftig" ift, und "niemals bie lettere ganz erseben" tann, fo muß ber Schulunterricht biese Erganzung notwendig bieten; die Rirche tann dann auf diefer Bafis weiterbauen. Die Reform des Religionsunterrichts ift allerdings bringend notwendig; wir werben im nächsten Sahresbericht barauf näher eingehen.

Durch die experimentelle Babagogit haben seither hauptsächlich ber Rechen- und Rechtschreibunterricht wesentlichen Nugen gehabt; in neuerer Beit wendet fie auch dem Lefeunterricht besondere Aufmerksamkeit gu. Schon 1898 haben Erdmann und Dodge ihre "Psychologischen Unterfuchungen über bas Lefen auf experimenteller Grundlage" veröffentlicht; gegen bie von ihnen vertretene Anficht, daß die Borter aus ihrer charafteriftischen Gesamtform ertannt werden, wandte sich Zeitler in Bundts Bhilof. Studien (1900 XVI. 3) und behauptete, daß bas simultane Wortertennen nur ein durch die Schnelligkeit aufeinanderfolgender Bewußtfeinsafte entstehender Schein fein und bas Wortertennen nur burch die Sufzession einzelner Erfennungsatte entstehe. Dagegen stellte sich Stor-ring (Borlesungen über Pfinchopathologie, 1900) auf die Seite von Erdmann und Dobge; Lefen und Schreiben, fo legt er bar, tommen burch bas Busammenwirten ber psychischen Funktionen von fünf Gehirnzentren gustande. Denselben Gegenstand behandelt nun eingehend Dr. Megmer (Bur Psychologie des Lefens bei Kindern und bei Erwachsenen; Leipzig, Engelmann); er hat fich fein biesbezugliches Urteil burch forgfältig angestellte Berfuche gebilbet. Aus benfelben ergibt fich: 1. Die anfangs individuellen Unterschiede ber physiologischen Normalzeiten, b. h. ber zur Auffassung eines Wortes nötigen Zeiten, lassen sich durch andauernde

Ubung allmählich ausgleichen; die Ausgleichungszeit ist bei ben einzelnen Personen verschieden lange, auch geht bei längerer Unterbrechung ber Bersuche die erworbene Fähigkeit mehr oder weniger rasch wieder verloren. 2. Bei Kindern ist die Aufmerksamkeit sehr schwankend; Umfang und Beweglichfeit bes Wortschapes sind geringer als beim Erwachsenen. Sie besigen eine außerorbentlich leichte Reaktionsfähigkeit, Die namentlich auf bas Rlangbild zu beziehen ift; bies in Berbindung mit bem geringen Umfange bes Wortschapes und bem Mangel an Beobachtungsicharfe hat die finnlosen Interpretationen (Lefefehler) zur Folge. Gin einzelner Buchstabe erfordert zum Erfennen eine gemiffe Zeitdauer; biefe burchschnittliche Beitdauer wird aber mindestens funfmal fleiner, wenn ein ganges Bort, also eine Summe von Buchstaben (Gesamtinnervation) gelesen wird und wird ferner um so fleiner, je geübter der Leser ift. "Das Lesen ber Erwachsenen ift ein Lesen in Gesamtinnervation, die sich allgemein nach dem Gesetz der assoziativen Berknüpfung bildet"; das Kind muß fie erst lernen. Den Ausgangspunkt für bas lesenlernende Kind bilben "bie nach Buchftaben geteilten optischen und bie nach ihren entsprechenben Lauten geteilten akuftisch-motorischen Innervationen; es wird Buchstabe um Buchstabe gelesen, Laut um Laut ausgesprochen. Durch fortwährende übung bilben fich allmählich die Befamtinnervationen ans. Die optischen und die akuftisch-motorischen Innervationen halten nicht gleichen Schritt; jene bilben sich rascher, biese hinten nach", wenn bie Borter größer sind. Daburch wird bie Lefetätigkeit gehemmt; es entfteben aber auch barans Lefefehler, bie beim Rinde natürlich haufiger sind als beim Erwachsenen. Die akustisch-motorische Innervation abforbiert infolgebeffen aber auch mehr pfychifche Energie und beanfprucht baber auch eine größere Aufmerksamkeit, wodurch die optische benachteiligt wird; bas optische Wortbild wird und bleibt deshalb nur so weit beutlich, als ihm bas lautsprachliche Bild nachkommt. Auch hier muß bie Abung ausgleichend eintreten; burch fie lagt fich ber Umfang ber Innervation für das lautsprachliche Bild bebeutend erweitern, infolgebeffen auch relativ lange Borter noch richtig gelesen werden. Benn einzelne Buchstaben zu einem Borte tombiniert werden, "so summieren sich die allen Buchstaben gemeinfamen Mertmale zu einem Gefamtbilbcharafter"; je mehr Buchstaben die gleichen Merknale besiten, besto weniger beanfprucht fie ber einzelne Buchftabe als individuelles Charafteristifum. "Be mehr ein Wort Buchstaben von individuell geometrischer Form besitt, um fo mehr läuft bie Befamtinnervation Gefahr, geteilt zu werben; je mehr aber Buchstaben bon weniger individuellen Formen (mit geraden Grundstrichen) vorherrschen, um so größer ift ber Antrieb gur Gesamtinnervation. Aber, die Gesamtinnervation und die Sicherheit ber Ertennung fteben in umgefehrtem Berhaltnis zueinander; je mehr ein Worttypus bazu angetan ift, eine Gesamtinnervation auszulosen, um fo geringer ift er in ber Erfennung berfelben." Es wirken also bei ber Erfennung eines Wortbilbes zwei Faktoren, ber optische Gesamtcharakter und einzelne bominierende Buchstaben zusammen; baburch entsteht einerseits die simultane, anderseits die sutzessive Auffassung, die beibe in ben Erfennungsatt eingehen. An bas fo entstehende Bortbild ichließen fich das Rlangbild und Sprachbewegungsbilber an; die Berbindung muß mechanisch eingeübt werben. Die Geläufigfeit bes Lefens wird burch bas Berftehen des Inhaltes bedeutend unterftutt; "ber sinnvolle Busammenhang repräsentiert auch zugleich bie größte optisch-motorische Geläufigkeit fur ben Lefer." Lefefehler konnen in ber mangelhaften optischen Auffassung (Leute — Beute), ober in der Störung bes akustischmotorischen Prozesses (Weibenbaum — Weinbaum), ober im Gedankenverlause des Lesers, indem er seine Gedanken in den Lesetext hineinträgt (stocksinster — dunkel) und endlich im mangelhaften Sprechgefühl (hat — hatte) seinen Grund haben; sie können aber auch aus dem Mangel

an Aufmertfamteit entfteben.

Eine grundliche Reform bedarf ber Gefdichtsunterricht; er manbelt noch in Bahnen, die nicht zum Biele führen. Wenn die einseitige Betonung bes politischen Momentes und das Eingrenzen von Tatfachen, Namen und Bahlen zu verwerfen ift, weil hier bor allen Dingen jebe erziehliche Wirtung fehlt, fo muß man fich auch hüten, die erziehliche, sittlich bilbenbe Seite gu febr gu betonen; burch ben Beschichtsunterricht foll ber Schüler befähigt werden, die wirtschaftlichen, sozialen, politischen, fittlichen und religiösen Berhältnisse auf Grund ber geschichtlichen Entwidlung verfteben zu lernen; durch biefes Berftebenlernen ubt ber Beschichtsunterricht von selbst eine erziehliche Wirkung aus. Das Rind lernt baburch, wie die wirtschaftlichen, sozialen und politischen Berhaltniffe ber Wegenwart am besten geordnet werden konnen; es lernt auch bie Sandlungen der besonders hervortretenden Bersonen nach ihrem sittlichen Werte beurteilen und wird veranlagt, die babei gemachten inneren Erfahrungen auf das eigene Leben und bie Gegenwart anzuwenden. Aber immer muß ber Geschichtsunterricht Geschichtsunterricht bleiben; er barf nicht zum Gefinnungsunterricht werben. Denn wenn er als Gesinnungsunterricht gelten foll, "so heißt das nicht anderes, als man soll ben geschichtlichen Berbegang eines Bolfes in seinen einzelnen Barteien nach moralischen Gelichtspuntten beurteilen. Birtichaftlich und geistige. soziale und politische Berhältnisse werden dabei in Betracht kommen. Da sind es nicht immer bloß einzelne Personen und klare, leicht zu übersehende Situationen bes alltäglichen Lebens, sondern gar oft große wirtschaftliche Gruppen, ganze Stände und Bölker und oft sehr komplizierte, der Gegenwart und dem Kinde sernliegende Verhältnisse, die zu beurteilen sind. In solchen Dingen ein gerechtes, unansechtbares Urteil zu fällen ist aber um so schwerer, je größer die Zahl der Personen ist, die an dem historischen Ereignisse beteiligt sind, und je verwickleter und der Gegenwart fernliegender die Berhaltniffe find, die beurteilt werden follen" (Scheiblhuber, Geschichte und Gesinnungsunterricht; Reue Bahnen XV, 283 ff.). Man muß sich hüten, alle Ereignisse in der Geschichte vom sittlichen Standpunkte zu betrachten; nicht jede gute Tat wird belohnt und nicht jede bose bestraft. Die Menschen und auch die Geschichtsschreiber beurteilen ja auch vom sittlichen Standpunkte aus die historischen Ereignisse verschieden, je nach ihrer Welt- und Lebensanschauung; baber glaubt man auch fo häufig, man tonne in der Simultanschule feinen Geschichtsunterricht erteilen. Der objektive Geschichtsschreiber lebnt es baber ab, die historischen Greigniffe moralisch gu beurteilen; er will eine so schwere Aufgabe lieber gar nicht als einseitig ober gar falsch lofen. "Eine gerechte Beurteilung fest bor allem boraus, bag man alle einschlägigen Tatfachen genugend fennt, die fur die Beurteilung maggebend sind. Run sind aber sogar die wichtigften geschichtlichen Tatsachen in ihren Einzelheiten manchmal sehr schlecht überliefert, und bie Beurteilung hat da ihre Grenzen, wo die Quellen ichweigen. Besonders über die Urfachen einer Sandlung, über die Absichten der Berfonen, ihre Denfart, ihren sittlichen Charafter, über manche wichtige Begleiterscheinung laffen uns die Quellen manchmal gang im Stiche ober fie wiber-

sprechen einander. Andere Tatsachen sind viel zu verwickelt und umjangreich, als bag fie gang por bem Schuler aufgerollt und ausgebreuet werben konnten. Eine Beurteilung aber, bie nicht auf genugenber Renntnis des wirklichen Sachverhaltes ruht, wird leicht schief und einfeitig und damit ungerecht ausfallen. Insbesondere wird man fich in der Schule vor allen sunmarischen Urteilen und Berurteilungen zu huten haben. Es ist z. B. fehr schwer, über bas Raubrittertum im allgemeinen zu urteilen; benn die Ursache, warum der eine ober andere Ritter zum Räuber wurde, das Waß der Schuld, wird bei verschiedenen Personen immer verschieden gewesen sein. Die Grenze war damals sehr schmal, wo die gesetlich erlaubte ritterliche Fehde aufhörte und bas Raubrittertum anfing" (Scheiblhuber a. a. D.). Die sittliche Beurteilung einer historifchen Sandlung ift auch beswegen fo fdwer, weil uns felten alle Beweggrunde befannt find; gar oft waren febr materielle Grunde die Urfache zu religiösen Handlungen (z. B. in ber Reformation). Bill man gerecht fein, fo muß man die einzelnen Ereigniffe aus ben Beitverhaltniffen heraus beurteilen; fo haben gewiß bie meiften Menfchen, welche Begen und Reger verbrannten, geglaubt, ein gutes Bert gu tun. Aber man barf ja "nur bie Tagesblatter verschiedener politischer Barteien in bie Sand nehmen und vergleichen, wieweit die Urteile noch darüber auseinanbergehen, mas in wirtschaftlichen, sozialen und politischen Fragen moralisch recht ober unrecht ift. Bas ber eine als die heiligsten Guter ber Menschheit preift, bas schilt ber andere als bie argfte Unmoral; bas Leben aber flutet hindurch zwischen diesen beiden entgegengesetten Ufern, bie nicht zusammenkommen. Wenn es auch auf beiben Seiten selten an Abertreibungen fehlt im wirtschaftlichen, sozialen und politischen Streite, bie Tatfache bleibt boch unwiderleglich, bag gerade bei der Beurteilung solcher Berhältnisse, wie sie ja auch in der Geschichte in Betracht tommen. die Ansichten noch am wenigsten geklärt find. Auch barum, weil ber Blid burch Eigenung und Daffenleibenschaften getrübt wird und bie Parteien in Ermangelung einer hoheren Inftang zugleich Richter find. Man muß fich jahrelang mit ben Geschichtsquellen beschäftigt haben, um einen Einblid zu befommen, wie untlar und unficher bie Denichen von jeher über diese schwer zu überschauenden Dinge gewesen sind, wie schwantend und widersprechend sie zu verschiedenen Zeiten darüber bachten. Dan ftogt ba auf Urteile, Die unferen Ohren birekt unmoralisch klingen und boch vielleicht bamals nach bestem Biffen und Gemiffen abgegeben murben. Und bie Menichen fpaterer Jahrhunderte werden über uns nicht weniger die Röpfe schütteln. Man stellt fich selten vor, wie langsam die menschliche Erkenntnis in diesen Dingen wächst, wie schwer es oft ift, die erkannten sittlichen Grundibeen auf tomplizierte Berhaltniffe richtig anzuwenden, befonders bann, wenn Egoismus, Leibenschaften und langjährige Gewohnheit die Röpfe verwirren; wie viele Umwege durch Irttumer ber Geist machte, bis er ben Weg gur Bahrheit fand; und wie Diefe Bahrheiten oft viele Generationen mit ben schlimmften Erfahrungen erst erkaufen mußten. Jebe bieser Wahrheiten ist eine vernarbte Bunde am Leibe bes Bolkes. Wie viele Kriegsgefangene wurden nicht grausam hingeschlachtet, ehe man einsah, daß es vorteilhafter und menschlicher sei, sie zu Stlaven zu machen; und wie viele Kriegsgefangene schmachteten bann wieber in Stlaverei, Leibeigenschaft und Sorigfeit, bis man zum Lösegelb (zur "Schahung" ber Gefangenen) und endlich zur jegigen Behandlung der Gefangenen fortschritt" (Scheiblhuber a. a. D.). Die oft fehr verwidelten Berhältniffe, die zu beurteilen find, und häufiger Mangel an allgemein anerkannten sittlichen Grundsätzen für den einzelnen Fall, die als Mahstäbe dienen sollen, das sind die hindernisse, welche die sittliche Beurteilung in der Geschichte oft sehr schwer oder gar unmöglich machen; am allerwenigsten aber ist dazu das in sittlicher hinsicht noch unentwickelte Kind dazu besähigt und berusen. Hier muß man daher doppelt vorsichtig sein und von Fall zu Fall untersuchen, ob die Berhältnisse sür die moralische Beurteilung nicht zu verwickelt sind und ob das Kind besähigt ist, den betressenen Fall mit den Grundsätzen der Moral zu ersassen. Es kommt aber auch nicht darauf an, im Geschichtsunterricht allegemeine moralische Sätze zu gewinnen, sondern nur, soweit das möglich ist, einen allgemeinen Moralsat auf einen besonderen Kall anzuwenden;

ber Geschichtsunterricht foll nicht Gesinnungsunterricht fein.

Selbstentfaltung bes Rinbes burch Selbsttätigfeit ift eine Forberung, welche zurzeit allgemein von ber theoretischen Babagogit geforbert wird; bie prattifche Babagogit muß bementsprechend bie Frage zu lofen suchen, wie man diefer Forberung mehr gerecht werben tann, als es innerhalb der bestehenden Erziehungsformen geschieht. Denn es kann wohl für den auf der Sohe seiner Biffenschaft stehenden Badagogen kein Zweifel barüber bestehen, baß z. B. über ber Sorge um bas Ginleben bes Schülers in die bestehende Gesellschaftsordnung mittels Gewöhnung und ber Abermittlung bes positiven Rulturinhaltes bas Recht ber organischen Entwidlung burch Gelbstentfaltung mittels Gelbsttätigkeit oft vergeffen ober unterschätt wirb; die planvolle Berudfichtigung biefer Forberung wirb alfo ftets ein Anliegen besonnener Erziehung bilben muffen. Bedenflich ist jedenfalls die Rindererziehung, bei ber man bem Rinde alles entgegenbringt und an seinem Berhalten beständig forrigiert; ce ift fehr wichtig, daß die Selbstentfaltung durch Selbstätigkeit vermittels des Spiels angeregt und geleitet, aber ulcht unterbrudt wird. Besonders die Schule muß sich immer wieder darauf besinnen, die Bucht ihrer Autorität bei ber Erziehung und Bilbung bes jungen Menfchen nicht zu fehr geltenb ju machen; fie erbrudt fonst bie Individualität bes jungen Menschen und macht barans einen Maschinenteil im gesellschaftlichen Organismus. Sie muß die Kraft der Selbstentfaltung durch Selbsttätigkeit und Kulturübermittlung in das rechte Berhältnis segen und die lettere durch ein pädagogisches Lehrverfahren so gestalten, daß auch sie so viel als möglich der ersteren dienstbar wird; sie darf aber auch nicht ins Extrem verfallen und alle natürlichen Triebe fich frei und unbehindert entfalten laffen, weil fonft gar leicht bie finnlichen alle anderen überwuchern. Aber wir muffen uns ernstlich bemuben, den Schuler gegen die Ubermacht bes angehäuften Rulturstoffs zu schützen; geschieht bas nicht, so wird durch die maffenhafte Aufnahme desfelben feine Rraft geschwächt. Denn bei ber Menge des Stoffes, ber fich im Laufe ber Rulturentwicklung angehäuft hat, tann von einer selbsttätigen Aneignung desfelben teine Rebe mehr fein; er wird bann in ber abstratten Form ber sprachlichen überlieferung aufgenommen, ohne völlig geistig verarbeitet werden zu können. Die Bermittlung der geistigen Kulturgüter wird überhaupt schwieriger, je weiter die Kultur fortschreitet; benn nicht nur das posisioneriger, tive Biffen, deffen bas neu hinzugewachsene Mitglied ber Gesellschaft innerhalb berfelben bedarf, muß mit der Dauer der fulturellen Entwidlung immer größer werden, sondern die Berdichtung besselben in abstrakte Begriffe nimmt immer mehr zu und die Aneignung wird infolgedeffen immer schwerer. Und bennoch muten wir vielfach unseren Schülern au, den Rulturftoff in folchen abstratten Begriffen in sich aufzunehmen;

dadurch aber beschweren wir das Gedächtnis und unterdrücken bie Selbit-Um meiften zeigt fich bas in ber Bolfsschule auf bem Gebiet der Religion und der Geschichte; wir können und nicht oder nur fehr schwer bagu entschließen, hier etwas vom Alten abzuschneiben, unt, ohne ben Schüler zu überlaften, bem Renen gerecht zu werden. Der Bestalogzische Begriff ber Lückenlosigkeit hat im Laufe des 19. Jahrhunderts eine bebenkliche Bedeutung angenommen; benn burch bie ftreng planvolle und ludenlos zusammenhängende Ginwirfung auf die Entfaltung der tindlichen Rrafte wird die freie und felbsttätige Entwicklung berfelben gehemmit. Gefährlich geradezu ift in dieser Sinsicht die Berbart-Billeriche Babagogit durch die formalen Stufen geworden; benn hier wird dem Schüler vom Lehrer ein Gangelband angelegt, bas feine Selbsttatigleit hemmt ober gar unterbrudt. Die psychologischen Grundauschauungen der Berbart-Billerichen Babagogit ichließen die Gelbstentfaltung auch aus; benn von einer feelischen Energie ift in ihnen feine Rebe. Die maffenhafte Anhäufung bes Lehrstoffs brangt allerbings zu ftreng planmagiger Berteilung berfelben auf die einzelnen Altersftufen und gu feften Formen bei ber Berarbeitung; man ift genotigt, die Erfolge burch einen geschlossen Blan, burch vorsichtiges Fortschreiten und festes Berketten zu sichern. Aber man nuß sich boch sehr huten, daß man nicht baburch Die Entfaltung ber finblichen Rrafte burch Selbsttätigfeit bemmt; das mare aber ein tenerer Breis für bas erworbene Biffen. Der freien Entfaltung ber findlichen Rrafte burch Gelbsttätigfeit tritt auch ber Daffenunterricht in unfern Bolfsichulen hemmend entgegen; die überfullten Schulklaffen nötigen ben Lehrer zu festen Formen in Unterricht und Bucht und laffen ber Entwidlung ber Individualität feinen Spielraum. "Die Gleichniäßigkeit und Gleichzeitigkeit ber Anforberungen an viele, untereinander fehr Ungleiche vermindert die Anregungefraft ber gestellten Aufgaben; will man andrerseits auf die Förderung hinweisen, welche durch den Wetteiser dem Streben zuteil werden, so ist das in Wirklichkeit weder eine durchweg erfreuliche Hilfe, noch hat sie in deutschen Schulen je die Bedeutung erlangt wie im Ausland; Ziele, die der Persentiel fon bes Böglings als folder gestedt werben, die zugleich ihrem Beien und Rönnen entsprechen, und sie boch auch über sich selbst hinauswachsen laffen, find tatfachlich überaus wertvoller" (Munch a. a. D.). Der gute Ginfluß, ben bas Bufammenarbeiten auf bas Lernen ausubt, geht eben burch die überfüllten Rlaffen, welche jede Individualifierung ausschließen, verloren. Man muß fich, um allen möglichft gerecht zu werden und ein gewisses Biel zu erreichen, möglichst bem schwächeren Teil anpassen; man muß fürsorglich zu jeder kleinen Sobe auf streng abgemessenen Stufen binaufführen, damit niemandes Kraft zum Emporsteigen versagt. Beil man ben Schwächeren aus Mangel an Zeit nicht besonders zu Hilje tommen tann, muffen bie Stärkeren auf ben freien Webrauch ihrer Rrafte burch volle Beschäftigung verzichten; und bennoch tann man, wenn man einigermaßen ben letteren gerecht werden will, auch ben erfteren nicht voll und gang bas gutommen laffen, mas fie verlangen muffen. Deshalb empfichlt es fich, wovon ichon an geeigneter Stelle eingehender geredet worden ift, die Schüler in großen Schulfpstemen mit Rudficht auf ihre Bilbungsfähigkeit zu gruppieren; benn babei kann man boch viel leichter ben Schwachen und Starten gerecht werden.

Wenn wir in den vorangegangenen Darlegungen die Selbstentfaltung der kindlichen Kräfte durch Selbsttätigkeit betonten, so wollten wir damit bas Emporsteigen des Kindes zur erfolgreichen Teilnahme an der Kultur-

arbeit durch Aneignung ber wertvollsten Rulturschätze nicht hindern, sonbern vielmehr fördern; benn es hat auch bas zu übermittelnde Lehrgut, bas dem Rulturschape entnommen ift, sein volles Recht, weil es bas Bilbungsideal enthält, dem wir den Bogling zuführen wollen. Diefes Bilbungsibeal hat im Laufe ber Rulturentwicklung verschiebene Formen angenommen und ift auch in ber Gegenwart bei ben verschiebenen Barteien verschieden gestaltet; barauf läßt sich im letten Grunde auch ber Rampf auf bent Gebiete bes Schulwesens zurudführen. "Daß sich geschichtlich die Bilbungsibeale von Sahrhundert ju Sahrhundert irgendwie gewandelt haben, und daß fie auch nach Nationen, trop aller Ausgleichung ber Rultur, verschieben genug bleiben, follte niemand verkennen" (Munch a. a. D.); bas Bestreben ber Gegenwart hinsichtlich ber Ge-ftaltung bes beutschen Bilbungsibeals geht barauf hinaus, ber Pflege ber Form unter Beibehaltung bes wertvollen Rerns unferer Bilbung eine größere Burbigung zuteil werben zu laffen. "Jene Innerlichfeit ber beutschen Bilbung, Die von Saufe aus ein Stud ihres ibealen Befens ausmachte, hat sich im Laufe ber Jahrzehnte sehr in dem Sinne verschoben, baß fie eben wesentlich begriffliches Leben und Biffensbesit einschließt, und die Schule mar diefer Bandlung — wenn es für fie eine Bandlung war — besonders ausgesett; im Grunde hat das Befen der Schule immer diefer Seite zugedrängt" (Munch a. a. D.). Die zu ftarte Betonung bes Intelletts hat eine Reaktion erzeugt, die fich auch auf bie Schule überträgt; man ift benkmube, wenigstens nicht benkfreudig. Dagegen wendet man feine Aufmerkfamkeit den Fachern zu, welche zu den lebendigen Aufgaben ber Rulturgemeinschaften in Beziehung fteben; vom Biffen bevorzugt man basjenige, was fich in Konnen umfegen läßt. Man forbert eine großere Berudfichtigung ber Gemuts- und Billensbilbung; Empfänglichkeit bes Gemutes, Frifche bes Gebachtnisses, Leichtigkeit bes Entschlusses und Gewandtheit ber Bewegung erhalten nunmehr auch eine Bedeutung neben bem Biffen. Ebenfo wie gegen ben Intellektualismus wendet sich die Strömung der Zeit auch gegen den Universalismus; da-gegen betont man mehr die nationale Seite des Bilbungsideals. Wenn beibe Gesichtspunkte zusammengesaßt werden, so wird sich die Auswahl bes Lehrgutes auf ein Maß beschränken, das der Leistungsfähigkeit der normalen Rinder entspricht; man wird fich entsprechend bem Alter ber Schuler auf bas für die geistige, fittliche und technische Bildung Bertvolle beschränken. Daburch aber gewinnt man Beit, sich mehr ber Pflege der Form in der Bildung, der technisch-kunstlerischen Seite derfelben guzuwenden; die Runft erhalt infolgebeffen eine neue Stellung innerhalb ber Jugendbilbung. Dabei benkt man einerseits an ein rezeptives, geniegendes, anderseits an ein produttives, schaffendes Berhaltnis; bas erftere fest ein afthetisches Berftandnis, bas lettere ein technisch-kunftlerifches Schaffen voraus. Bon ber elementar technischen Betätigung mit Bertzeug in Ton, Holz und Bappe muß ber Beg zum funftlerischen Gestalten hinführen; so ift auch ber kulturelle Entwicklungsgang gewesen, ber bom Braftischen zum Ibealen führte.

Schon öfters ist seitens des Lehrerstandes und der Laien über die geringen Erfolge der Schularbeit Rlage geführt werden; auch in neuerer Zeit erheben sich solche Rlagen. Der preußische Minister für Handel und Gewerbe hat angeordnet, daß von Zeit zu Zeit und an verschiedenen Orten bei der Aufnahme in die gewerbliche Fortbildungssichule Prüsungen abgehalten werden; da die meisten Schüler der gewerblichen Fortbildungssichulen aus der Bolksschule kommen, so werden

baburch bie Bolfsichuler einer Brufung unterzogen. Rach einem Bericht der "Bestd. Lehrerzig." wurden in einer Fortbildungsschule in Schlesmig-Solftein folgende Aufgaben bei ber Aufnahmeprufung genellt: a) Deutsch. "Schreiben Sie an ihre Mutter einen Brief, worin Sie ihr mitteilen, daß Gie in ber letten Boche foviel zu tun gehabt haben, daß Sie nicht nach Hause kommen konnten. Sie wollen aber nächsten Sonntag nachmittags kommen und bitten, daß Ihr guter Anzug instand gesett werde, damit Sie ihn dann mit in Ihre Wohnung nehmen konnen. Ihr Meister hat Ihnen einen Rleiderschrant in Ihre Schlafftube gestellt. Ihnen geht es gut, Sie grußen." — b) Rechnen. 1. Die Entfernung von Berlin nach Stettin beträgt 135 km. Die Eisenbahnsahrt IV. Klasie toftet 2 Bfg. für bas Rilometer. Bieviel toftet eine Fahrt IV. Rlaffe von Berlin nach Stettin und gurud? - 2. Gin rechtediger Garten ift 14,25 m breit und 25,3 m lang. Bieviel toftet ber Garten, wenn bas Quadratmeter mit 121/, Mark berechnet wird? — 3. Die Einwohnerzahl einer Stadt betrug vor einem Jahre 27300. Sie hat sich im Lause des letten Jahres um 2% vermehrt. Wie groß ist sie jett? — 4. Am 31. Dezember 1902 habe ich 10 Mart auf die Spartasse gegeben und hole das Geld am 1. Juli 1904 wieder ab. Wieviel bekomme ich zurud, wenn die Sparkasse jährlich 31/2% Binsen gibt?" Dabei wurden folgende Borschriften beachtet: "1. Die Aufgabe fur das Deutsche ift durch den Lehrer breimal langfam und beutlich vorzulefen. Der Brief ift alsbann von den Schulern bireft auf einen Briefbogen (nicht erft ins Unreine) ju ichreiben, in einen Briefumschlag zu fteden und zu abreffieren. Briefbogen und Umschläge dazu sind aus Schulmitteln zu beschaffen. 2. Alle Rechenaufgaben find ben Schülern im Bufammenhange zu biltieren und alsbann auf Bogen auszurechnen, die bon ber Schule aus Schulmitteln zu beforgen find. 3. Fur bie Bearbeitung famtlicher Aufgaben im Deutschen und im Rechnen ift ben Schulern nach Abzug ber für die Stellung und das Diktieren der Aufgaben aufgewandten Beit eine Stunde Arbeitszeit zu gemahren. 4. Die Bearbeitung ber Aufgaben hat auf jeden Fall nur an einem Tage stattzufinden, auch wenn nicht alle neu aufgenommenen Schüler anwejend find. 5. Jebe Borbereitung ober Nachhilfe seitens ber Lehrer ift auszuschließen. 6. Auf jebem Bogen ift außer dem Nanien und Geburtstage des Schulers anzugeben, welche Schule er besucht hat und bis zu welcher Rlasse. Die Arbeiten sind von bem Lehrer mit roter Tinte zu verbeffern und mir burch bie Sand bes Magistrats einzureichen. Dabei sind die beiben besten, die beiden schlechtesten und zwei mittlere Arbeiten als folche fenntlich zu machen und gesondert zu legen." 51 Schuler traten in die Brufungen. Das Ergebnis der Prüsung ist überraschend. Trot nachsichtigster Beurteilung waren die Leistungen traurig gering. Im Deutschen hatten 37,26% aller Schüler ungenügend; im Rechnen sanden sich im ganzen nur 41,18% richtige Lösungen, von 51 Schülern hatten 31 ungenugend, also 60,78%. Abnlice geringe Leiftungen hatten fich in ben Brufungen ber beiben Borjahre gezeigt; auch an anderen Orten tann man fie beobachten. Belches find bie Urfachen? so fragt man mit Recht! Ohne Zweifel find fie nicht überall die gleichen. Daß sie in einzelnen Fällen im Mangel an Lehrgeschid und Fleiß des Lehrers zu suchen sind, kann nicht bestritten werden. Bielfach aber ist fie auch in ber Uberfüllung ber Schulklassen und mangele haften Schulorganisation zu suchen. Und endlich muffen die Lehrplane bafür verantwortlich gemacht werben; einen wirklich guten und zeitge-mäßen Lehrplan für die Bolksschule gibt es in der Praxis noch nicht,

weil bei ber Abfassung neben pabagogischen Gesichtspunkten noch firchliche maßgebend sind und das Hergebrachte zu viel Beachtung sindet. Es wird infolgebessen, zumal wenn der Lehrer nicht auszuwählen versteht, zu viel Stoff durchgenommen aber nicht durchgearbeitet und zum Eigentum des Schülers gemacht; hier muß besonders angesett werden.

IV. Behrerverhältniffe.

Die Lösung der Lehrerbildungsfrage hängt wesentlich davon ab, welche Unficht man von bem Beruf bes Bolfsichullehrers hat; hatte man sich barüber geeinigt, so wurde man sich auch über die Mittel und Bege einigen, die zur Bildung des Bolksschullehrers hinführen. Rektor Betersen (Amt und Stellung bes Bolksschullehrers) sieht im Lehrer eine hilfsperson ber Familie; als solcher ift er Erzieher und Bermittler ber nationalen Rulturguter. Daber muß ber Lehrer einerseits, um als Ergieber wirken gu tonnen, eine fittliche Berfonlichfeit fein; um aber anderseits die nationalen Kulturgüter zu vermitteln, muß er sie in ihrer geichichtlichen Entwicklung erfaßt haben und mit dem Biffen bas Konnen verbinden. Die Bildung zur sittlichen Berfonlichkeit fest das Borhandensein einer einheitlichen Belt- und Lebensanschauung voraus; zu ihr muffen auch bas Biffen und Ronnen in Beziehung fiehen und zu einer Einheit sich vereinigen. Bon biesem Gesichtspunkt aus betrachtet wird man auch bei ber Lehrerbildung ber religiösen Bildung einen hohen Wert beilegen; aber man wird nicht barauf ansgehen, aus bem Lehrer einen halben Theologen zu machen. Der Bolfsichullehrer foll Bolfslehrer und foll nicht Kirchenlehrer sein; er soll und darf auch in "keinem dienstlichen Subordinationsverhaltniffe zur Rirche ober jum Pfarrer fteben"; "zwischen ihm und bem letteren ift vielmehr eine herzliche Rollegenschaft ju erstreben, infolge beren sich beibe in ihren 3meden gegenseitig unter-tügen". Er foll sonft tein "bezahltes Rebenamt in ber Gemeinbe, wie 3. B. Gemeindeschreiber" annehmen, "bagegen ift es fehr erwünscht, wenn er als wirkliches stimmführendes Mitglied in den Gemeinderat gewählt wirb" (Dberft v. Rochenhaufen; Deutschland). Die Lehrer muffen, wie Oberst v. Kochenhausen sagt, durch ihre Bor- und Ausbildung "auf eine folche wiffenschaftliche und pabagogische Sohe gebracht werden, daß fie junachft imftande find, die Rinder in ben elementaren Biffenschaften so weit zu unterrichten, wie ein bürgerlicher Lebenslauf erfordert"; sie sollen aber auch imstande sein, Borträge als Boltslehrer zu halten. Oberft v. Rochenhausen verlangt als Solbat natürlich vom Lehrer, daß er einer nationalgesinnten Partei angehört und ein "königstreuer Patriot" sei; er foll tein Gelehrter, sondern ein Mann des Boltes sein, der das höchste Bertrauen und die höchste Achtung desselben genießt und ist daher auch der "geeignetste Borstand pon Krieger-, Turn-, Schupen- und Gangervereinen". Es ergibt fich aber auch für ben Berfaffer aus bicfer Tätigkeit des Lehrers von selbst, "daß die Aufsicht" über die Bolksichule und ihre Lehrer "nur von besonders angestellten Inspettoren gehandhabt werben tann, welche man am besten aus den Lehrern felbst wählt".

"Es ift eine Unmöglichkeit, bag ein Lehrer ben Stoff, ber gur Erreichung ber Erziehungs- und Bildungsziele ber Bolfsichule vorausgesetst werben muß, in seiner Gesamtheit in gleicher Quantität und Qualität

beherrschen kann" (A. Schewe, Zum Fachunterricht in der Bollsschule). Wenn sich überall mehrklassige Bolksschulen einrichten ließen, so könnte biefem Ubelftande schon etwas abgeholfen werden; aber bas geht nun einmal nicht. Roch schwieriger wird es, wenn der Lehrer auch noch den Unterricht in ber Fortbilbungsichule erteilen muß; bann werben an feine Renntniffe noch höhere Anforderungen geftellt. Daber fordert man bier fdon teilweife Sadilehrer. über die Ausbildung der Lehrer an Fortbildungsichulen hielt Direktor Reufchafer in Frankfurt a. D. einen Bortrag. Als allgemein anerkannt fest er voraus, daß die Ausbilbung der Lehrer an den Fortbildungsschulen, besonders den gewerblichen, ungenügend fei. Für die Fortbildungsschule in fleineren Orten balten wir eine besondere Borbildung ber Lehrer an Fortbildungeschulen nicht für nötig, wenn die Mus- und Fortbildung ber Lehrer bie richtige ift und auf die Fortbilbungsichule babei Rudficht genommen wird; bagegen ist die Forderung einer besonderen Borbildung für die Arbeit in Fachfortbildungeschulen (gewerblichen, landwirtschaftlichen und taufmannischen Fortbildungsschulen) wohl berechtigt. Wir sind barüber nicht im Zweisel, bag ber Unterricht in ber Fortbildungsschule sich bem Beruf ber Schüler anpaffen muß, fo weit bics möglich ift; bas ift aber nur möglich, wo fich eine Gruppierung nach ben Berufsarten berftellen läßt. In biefem Falle muß fich ber gange Unterrichtsbetrieb auf bem Grunde ber lebenbigften Unichauung um bas Berufs- und Lebensintereffe ber Schuler breben; aber man barf auch nicht vergeffen, bag ber Schuler auch noch Menich und Burger ift. Er muß auch "achten und lieben lernen, was in heimat und Baterland von seinem Bolte unter Führung ber großen Männer an Kulturarbeit geleistet worden ift, damit er aus ben engen Grenzen feines Berufs herans ben Blid richten lerne auf bas große Beltgetriebe, in bem er und fein Stand nur die Bedeutung winziger Räber in einem gewaltigen Maschinengetriebe haben" (Reuschäfer a. a. C.). Es muß bafür geforgt werden, bag durch die fachtechnische Bilbung nicht bas gegenseitige Berftanbnis ber verschiebenen Berufstlaffen verloren gebt; baber muß neben ber Berufsbildung auch die allgemeine Bildung ihre Beachtung finden. Die dem Fortbildungsschulunterricht auch unter den gunstigsten Berhältniffen zur Berfugung stehende Zeit verlangt weife Beschränkung auf bas Notwendigste und Zweckbienlichste; allerdings muß fie auch fordern, daß ihr die dazu notige Beit gegeben wird. Der Lehrer biefer auf die Boltsichule fich aufbauenden Fortbildungsichule, die weder eine Wiederholungsschule noch eine Borfchule für höhere gewerbliche uim. Fachichulen fein foll, muß ein umfangreiches Biffen befigen, bas fich auf die Renntnis bes Berufs seiner Schuler, auf Burgerfunde, Bollswirtichaftslehre und Berufslehre erstreckt; er ning fich einen möglichft tiefen Einblid in ben praftischen Beruf feiner Schuler burch Anschauung und Studium zu verschaffen suchen. Es tann nicht von ihm verlangt werden, daß er die betreffenden Berufsarbeiten felbft ausführen tann; bas muß ber Schüler beim Meifter lernen. Das Geminar wirb auch bei der besten Organisation Lehrer für Fachsortbildungsschulen nicht vorbilden können; diese mussen also nach dem Berlassen des Seminars, wenn sie den Unterricht an einer Fachsortbildungsschule erteilen wollen, fich nach ber betreffenben Seite bin besonders ausbilben. Bir find mit bem Referenten einverstanden, daß es fich nicht empfiehlt, bagu besondere Seminare zu errichten; die Sochschulen der verschiedenften Art bilben auch für diefe Fachlehrer die geeignetsten Statten für die Fortbildung. Golange dies nicht ausführbar ift, tonnen die Rurfe gur Fortbildung für

Fortbildungsschullehrer, wie sie seit Jahren in Leipzig und Frankfurt a. M.

abgehalten werden, als Erfat bienen.

Eine Beurteilung ber beutschen Lehrerbilbung burch einen Franzosen findet sich in der Halbmonateschrift "La France de demain", welche von ber "Deutschen Barte" in beutscher übersetzung wiedergegeben wird. "Man tann fagen," heißt es barin, "baß die pabagogische Arbeit auf bem Lehrerseminar eine gründliche ist und daß aus Lehrerseminaren schon manche tüchtige Badagogen hervorgegangen sind. Bu bedauern ift, daß bas Unterrichtswesen auf bem Seminar etwas mechanisch und engherzig ift. Die jungen Leute, welche burchschnittlich ein Alter bon 18 bis 20 Sahren haben, werden noch zu fehr als Schuljungen behandelt. Bon einem freien, frifchen Geifte bemerkt man nichts. Der Biffensstoff ist bis ins kleinste vorgeschrieben, und etwas anderes als bas, was von der Behörde befretiert ift, darf nicht gelehrt werden. Hier tritt icharf ber Unterschied hervor zwischen einem Lehrerseminar und einem Symnafium ober einer Universität. Diese wollen die Jugend heranbilben zu felbständigen Röpfen, zum eignen Forschen. Das Seminar will nur einen abgegrenzten Biffensftoff, beffen Inhalt nicht angezweifelt werben barf, den Boglingen übermitteln und fie befähigen, ben Stoff an die Boltsichuler weitergeben zu tonnen. Die Boltsichullehrer find alfo gleichsam nur die Zwischenhandler. Sie fragen nicht danach, woher ber Stoff tommt, fondern fie empfangen ihn auf Trau und Glauben und geben ihn weiter. Der akademisch gebildete Lehrer hingegen hat an der Quelle der Wissenschaft selbst geschöpft. Er ist der Produzent, er kennt den Ursprung seiner Ware. Hieraus resultiert auch die verschiedene Auffassung, die der seminaristisch und der akademisch gebildete Lehrer von ihrer Stellung haben. Der seminariftisch gebilbete Lehrer ift ftolg auf feine pabagogifche Ausbildung. Er verfteht es meifterhaft, einen begrenzten Bissensstoff ben Kindern zu übermitteln: er fühlt sich als Badagog. Der atademisch gebildete Lehrer hingegen ift stolz auf seine Biffenschaft: er fühlt sich als Gelehrter und sucht seine Berufsfreudigkeit barin, bie Jugend für bas Gebiet ber Wiffenschaft, bas er vertritt, zu begeistern." Das Rechte burfte auch hier wohl in ber Mitte liegen! Der Bolksichullehrer foll fein Gelehrter fein und auch feine Schuler nicht für bestimmte Gebiete ber Biffenschaft zu begeistern suchen; aber er soll ein wissenschaftlich und padagogisch gebildeter Mann sein, der seine Schüler zu geistig, sittlich und prattifch gebilbeten Menschen heranziehen

Wir wollen einen tüchtigen Lehrerstand haben, ber zur Lösung ber Aufgabe ber Volksschule in körperlich-geistiger, religiös-sittlicher und technisch-künstlerischer Hinsch befähigt ist; dagegen erachten wir es als eine Nebenausgabe, der Kirche für tüchtige Orgelspieler und Lehrer für den der Kirche zusallenden konfessionsunterricht zu sorgen. Wer, wie manche Seminarmusiklehrer (Päd. Bl. 1904, H. 3) noch eine "nicht unwesentliche Vermehrung der Unterrichts- und übungsstunden" sur Musik im Seminar verlangt, wer die Musik zum Hauptsach und obligatorisch sur alle Schüler machen will, der hat die Aufgabe der Lehrerbildungsanstalten und des Lehrerberuss falsch ersaßt; sie sollen Lehrer bilden und nicht Kirchenbeamte. Statistische Aufnahmen haben zudem erwiesen, daß ungefähr ein Drittel aller Lehrer Organistendienst zu versehen hat; man bezahle denselben gut, dann sinden sich Lehrer genug, die sich die dazu nötige Ausbildung als Rebensach verschaffen. Die Lehrer sind mit der musikalischen Ausbildung, die ihnen das Seminar gibt, noch

am meisten zufrieden; sie verlangen eine Bertiefung und Erweiterung in anderen Fachern. "Benn wir," fo fchreibt G. Menzel (Bab. 3ta., "nach den theoretischen Erörterungen in Ronigsberg wieder hinabsteigen in das praktische Leben und Umschau halten, wo einzuseten fei, um die Mängel unserer Borbildung zu bessern, so stoßen wir zunächst auf die Braparanbenanstalten. Rach ben Erfahrungen, die wir wohl ausnahmsloß bort gemacht haben, und nach bem einstimmigen Urteile ber Lehrerbildner schreien die Bustande an dieser Stelle nach Besserung. Run ist es ja gewiß, daß wir Lehrer alle Ursache haben, die ganzliche Beseitigung dieser Anstalten zu erstreben. Es ist ein großer Fehler, daß man die Borbildung der Seminaraspiranten nicht an einer öffentlichen mittleren und höheren Schule fich vollziehen lagt, fondern ben funftigen Lehrer in dem Augenblicke, in dem er in die Borbilbung für seinen Beruf eintritt, sofort hermetisch von der Offentlichkeit abschließt. Allein gegenwärtig und wohl auch noch auf lange Zeit hinaus ift an eine Aufhebung ber Praparandien nicht zu benten. Burbe man bie Anstalten auflosen, so murbe ber Lehrermangel balb noch viel mehr hervortreten als jest. Denn der 17 bis 18 jahrige junge Mann ift heute ausnahmslos imftande, die Aussichten ber Berufe, die ihm bei seinem Abgange von einer mittleren ober höheren Lehranstalt zur Auswahl offen fieben, abzuschäpen, und bann burfte bie Bahl bes Bolfsichullehrerberufes aus leicht begreiflichen Grunden erft in allerletter Linie in Betracht tommen. Darum heißt es, fich mit biefen Anftalten abfinden, fo gut es möglich ift. Unbedingt nötig ift ihre Neugestaltung mit bem Biele, daß fie, nicht erst bas Seminar, die Berechtigung erhalten, das Zeugnis zum einjährigfreiwilligen Dienste auszustellen. Haben wir dies erreicht, fo find wir ein gutes Stud weiter gefommen auf bem Bege gur Universitat. Denn bann wird man viel eher geneigt fein, bas Geminar mit ben oberften Rlaffen ber höheren Lehranstalten gleich zu bewerten und bemzufolge auch seinen Abiturienten bie Pforten ber alma mater zu erschließen. Es murbe bann auch ber angehenbe Lehrer in ungefahr bemfelben Alter ben Berechtigungsichein erlangen wie ber Schüler anderer hoherer Lehranftalten. Wie die Berhältnisse heute liegen, zeugt es nicht gerade von großer Wertschätzung unserer Bilbung, wenn ber 20- bis 21 jahrige Seminarabiturient erst die Berechtigung erwirbt, die schon ber 16 jahrige Untersekundaner bei seiner Bersetzung nach Obersekunda erhalt. Die heutigen jum Teil recht bescheibenen Lehrziele und Unterrichtsergebniffe ber Broparandenanstalten können freilich biefe Forberung taum rechtfertigen. Bie sind sie zu bessern? Eine bunt zusammengewürfelte Schülermasse ift es, die in diese Anstalten eintritt: Schüler ein- und mehrksaffiger Bollsschulen und der Unter- und Mittelklaffen hoherer Lebranftalten. Gie follen zu gleichmäßiger Bildungs- und Leiftungsfähigkeit gefördert, ihre Renntniffe follen geordnet und ergangt werben. Und boch icheint mir bas nicht fo schwierig zu fein, wie man wohl auf ben erften Blid ver-Bunachst tommen aus ben Boltsschulen meift die besten, aus ben höheren Schulen meift die mäßig begabten Schüler. Die Renntnife aber der Anaben, die einfache Boltsschulen besucht haben, find in den allermeisten Fällen ichon burch Brivatunterricht erweitert und ergangt worden. Es ift barum ungerechtfertigte Zeitvergeubung, wenn im erften und teilweise noch im zweiten Schuljahre ber Braparandenzeit Lehrstoffe eine eingehende, umständliche Behandlung erfahren, die in die Bolfsichule, nicht einmal in die mehrklaffige gehören." Dan konnte doch einfach, wie bas bei ben höheren Lehranstalten auch ber Fall ift,

bestimmte Ziele (Ziel der vierklassigen Bolksschule) aufstellen für die Aufnahme; benn hatte man einen festen Boden, auf den man aufbauen tann. Bor allem verlangen die Lehrer eine Steigerung der sprachlichen Bilbung; abgesehen von denjenigen, welche überhaupt die allgemeine Bilbung durch eine höhere Lehranstalt vermittelt haben wollen, fordert man bie Erganzung des deutsch-sprachlichen Unterrichts durch den frembsprachlichen. In Sachsen, wo bereits Latein in ben Lehrerbilbungsanstalten gelehrt wird, fordert man noch die Einführung bes Französischen neben dem Latein; die sächsische Regierung will jedoch auf diefe Forderung, zwei fremde Sprachen in den Lehrplan der Lehrerbildungsanstalten aufzunehmen, nicht eingehen. Dagegen zieht fie wohl in Erwägung, ob nicht das Latein durch Frangofisch zu erfegen ist; benn "wir konnen nicht unbedingt behaupten, daß wir mit dem Latein das Richtige getroffen haben," sagt der Geh. Schulrat A. Grüllich, der Referent über das Seminarwesen im Ministerium des Kultus und öffentlichen Unterrichts. (Unfere Seminararbeit.) "Die Resultate," fahrt er fort, "bie wir mit dem Latein erzielen, sind, wenn wir redlich bekennen wollen, keine befriedigenden — es müßte auch geradezu zum Berwundern sein, wenn sie befriedigten." Die Forderung ber Lehrer Sachsens, bas Französische in den Lehrplan der Lehrerbildungsanstalten aufzunehmen, hat schon mit Rudficht barauf ihre Berechtigung, als bas Boltsichulgefet für bie bobere Boltsichule die Einführung einer modernen Fremdiprache verlangt; auch an einzelnen Seminarschulen wird das Französische gelehrt. Aus den höheren Bolksschulen treten ferner Schüler ins Seminar ein, welche nun die Anfänge im Frangofischen liegen und verkummern laffen muffen. "Die Stärke der Seminare," sagt Grüllich mit Recht, "wird weder im Latein noch im Französischen gesucht werden dürsen; diese Sprachen sind bloß unterstüßende Hillsmittel." Das war auch der herrschende Gedanke bei ber Einführung bes Latein ins Seminar; man wollte feinen Rupen für die muttersprachliche Bildung austaufen. Allein bei ber Stellung, welche das Latein im Seminarlehrplan einnehmen kann, kann ber Erfolg auch in biefer hinsicht nur ein geringer sein; größere Ersolge können mit bem Französischen erzielt werben. Reich ist die burch die lateinischen Schriftsteller, welche im Seminar gelesen werben, vermittelte Gebankenwelt nicht; auch zum Quellenstudium, jum Studium von Schriftwerken der mittelalterlichen Zeit und der Neuzeit (Comenius u. a.) sind bie Seminaristen nicht zu bringen. Wir besiten außerbem so vorzugliche übersetungen, daß bieses Quellenstudium in ber Ursprache für ben Lehrer nicht nötig ist; Gelehrte und Forscher aber foll bas Seminar nicht borbilben. Die französische Literatur dagegen bietet viel wertvolleren Gebankeninhalt als die lateinische; unser Bolk hat zudem auch in literarischer hinsicht mit dem französischen in weitgehender Wechselwirkung gestanden. auch in pabagogischer Hinsicht (Rousseau u. a.).

Den neuen Zielen, welche die preußischen Lehrpläne von 1901, benen nach und nach solche in anderen deutschen Staaten folgen, bieten sich auch neue Hilfsmittel an; besonders ist das bei dem deutschen Unterrichte der Fall. Zunächst trat an die Stelle des dem deutschen Unterrichte in Lehrerbildungsanstalten seit 1874 hauptsächlich dienenden Lesebuchs das von Hehdtmann-Clausniper, welches schon als großer Fortschritt bezeichnet werden kann; aber tropdem mußte die Frage ausgeworsen werden, ob, wenigstens sur das Seminar, noch eigentlich ein Lesebuch geeignet war. Aus der Berneinung dieser Frage ging die "Dürrsche Bibliothet" hervor; sie will "an die Stelle des Lesebuchs eine zusammenhängende Reihe von

Schulansgaben und Chrestomathien" seten und dadurch bem Bögling ,,einen größeren Reichtum bilbenber Stoffe" erschließen. Die Bibliothet nimmt auch auf die Privatletture Rudficht und bilbet ben "Grundfied einer Lehrerbibliothet"; fie wird baber auch noch nach ber Geminarzeit der Ausgang weiterer Studien bilben, wozu zahlreiche Literaturangaben, Die bei ber weiteren Bearbeitung nach biefem Gesichtspuntte noch beffer gestaltet sein durften, hierzu Richtlinien geben. Dhne eine Sandbibliothet fann ein Lehrer nicht bestehen, sie follte baber an jeder Schule vorhanden fein. Wenn der Lehrer in der Oberklasse einen den heutigen Ansorderungen entsprechenden Religionsunterricht erteilen will, fo muß er die Bibelforschung und Bibelfritit verfolgen; "er muß felbständig den Bibeltert verarbeiten, damit er den Unterrichtsftoffen die rechte fulturhistorische und ethisch-religiose Beleuchtung angebeihen lassen kann" (Schewe a. a. D.). Für ben Deutschunterricht, in bem ber Lehrer die Schuler in bertrauten Umgang mit ben Berfonlichkeiten unserer Denker und Dichter bringen foll, muß der Lehrer fich hineinleben in die Belt- und Lebensanschauung berfelben. Denn nur so kann er überall in den Dichtungen die richtigen Beziehungen zu ber Berfon bes Dichters und ben Reitverhältniffen feben. Die Grundlage des geschichtlichen und geographischen Unterrichts ift die Beimatkunde; fie muß der Lebrer voll und gang beherrichen und muß fie auch aus Quellenwerten ftubieren. Dhne eingehende biologische, physiologische, chemische und physitalische Studien ift heute ein gebeihlicher naturfunblicher Unterricht nicht mehr möglich. Das alles erforbert fortlaufende Studien, für welche die Bibliothet dem Lehrer ein notwendiges Bilfsmittel ift.

Der Boltsschullehrer hat es mit ber Bildung bes Boltes zu tun, b. h. mit dem Teil der Nation, "der noch am tiefften in dem natürlichen Boden wurzelnd, schon durch seine Ubergahl dem Bangen fein Beprage gibt und als große Menge ber fleineren, von der Ratur reicher beeinflugten Gruppe der "Gebildeten" ergangend gegenübersteht" (Brof. Dr. Deper, Das deutsche Boltstum); er foll baber ein "Gebilbeter fein, ber bem Bolte Die ihm als Menschen und Staatsburger notige, seiner Auffassungsgabe und feinem Gemutsbedürfniffe entsprechenbe, alfo eine volkstumliche Bilbung vermittelt. Daber muffen bei feiner Bilbung die nationalen Bildungsfächer im Mittelpunkt ftehen; bas beutsche Bolkstum ift bas Gebiet, auf bem er vor allen Dingen heimisch sein muß. Als Gebildeter muß er ja in feiner Bilbung über bas Boltstumliche hinausgeben; er muß sein geistiges Leben, seine Belt- und Lebensanschauung vertiefen und bereichern burch frembe Rulturelemente. Daß eine folche Bilbung nicht minderwertig ift, geht ichon baraus hervor, bag, wie hilbebrand ichon betont hat, alles Große und Dauernde in ber Runft nicht aus bem Beltbürgertum, sondern aus dem Bolkstum hervorwächst; die nationale und die volkstümliche Bilbung als eine befondere Seite berfelben ift baber die Grundlage für jede hohere Bildung. Es wird ja wohl noch eine geraume Beit bauern, bis man bie national-volkstumliche Bilbung richtig wertet; wir Deutsche haben uns zu lange infolge unserer traurigen Berhältnisse im deutschen Staatsleben an die überschätzung des Auslandischen gegenüber bem Inlandischen gewöhnt. Gewiß muffen wir, um in ber Rultur nicht hinter anderen Nationen zurudzubleiben, von ber auslanbifden Rultur aufnehmen, mas einen Fortschritt bezeichnet, wertvoll und affimilierbar ift; es barf bies aber nicht jum Anchteile bes Rationalen geschen und bas Inländifche niemals hinter bas Ausländische in ber Bilbung treten. Die Boltstunde muß baher ein Sauptstudium des Bolts-

schullehrers fein; seine Babagogit ning in ihr wurzeln. In feinem Unterricht hat er fehr häufig Gelegenheit, an das Bolfstumliche anzuknupfen und fo für benfelben apperzeptionsfähige Borftellungen hervorzurufen; er wird aber auch häufig in die Lage kommen, noch heute bestehende Berhältnisse im politischen, wirtschaftlichen, sozialen, sittlichen und religiosen Leben, in Geschichte und Dichtung in ihrer Entwidlung zu erflären. Die Bolkstunde, die sich im 19. Jahrhundert aus den von den Romantifern gegebenen Anregungen entwidelt hat, wird heute als besonberes Fach an den größeren Universitäten gelehrt; es haben sich in den verschiedenen Teilen Deutschlands besondere Bereine für die Bflege ber beutschen Bolfstunde gebilbet. Es handelt sich babei um bie "fustematische Erforichung des gefamten Bolfslebens in Rultus, Sitte und Brauch, Rechtsanschauungen, Lieb, Sage, Mare, Schwant, Sprichwort, Bohnung, Tracht und Rahrung, außere Erscheinung und Rorperform" (Linke, über ben gegenwärtigen Stand ber Boltstunde, 1897). Die Boltstunde wird bemnach auch ju untersuchen haben, welches bie Grundsabe ber Gesittung bei einem Bolte find, wie fich ber einzelne bagu ftellt, und welche geschichtlichen Beweggrunde individuell mitgewirkt haben. "Das ganze firchliche, religiofe, miffenschaftliche, politische Leben ber Nation," fagt Riehl, "erichauen wir aus bem Mittelpunkte ber Bolkskunde in einem neuen Licht, beifen Refler auf bas Boltstum felber zurudfällt. Bur wiffenichaftlichen Untersuchung einer beutschen Boltsgruppe gehören jest ebenjogut firchengeschichtliche und tunftgeschichtliche Borftubien, wie volkswirtschaftliche und statistische. Denn die Natur ist ein Ganzes, und auch die untersten Schichten bes Bolles tragen ihre Gabe bei zu unseren bochften geistigen Entwidlungen, wie fie bon borther Gaben die Fulle gurudempfangen."

"Ber in ben letten Jahrzehnten ber Entwidlung ber mobernen Biffenicaft auf irgend einem Gebiete, feien es Sprachen, Raturwiffenichaft ober Geschichte gefolgt ift, ber tann feinen Zweifel baran begen, daß eine miffenschaftliche Bilbung, die biefen Ramen verdient, ohne Beruhrung mit philosophischem Beifte nicht mehr möglich ift" (R. Lehmann, Bege und Biele ber philosophischen Propadeutit). Auch ber Bolteschullehrer tann ohne philosophische Bilbung fich feine wiffenschaftliche Bilbung erwerben; auch die pabagogischen Fachwissenschaften haben, mehr wie alle andern, ben Busammenhang ihrer besonderen Fragen und Forichungen mit ben allgemeinsten und hochsten Broblemen bes Dafeins ins Auge gefaßt und jum Gegenstande methodischen Rachdentens erhoben. In den Lehrerbildungsanftalten tann baher, wollen fie wirklich eine wiffenschaftliche Bildung bermitteln, die Philosophie nicht mehr langer entbehrt werden; sie muß der Lehrgegenstand sein, in welchen alle missenichaftlichen Lehrgegenstände bes Seminars einmunden und welcher bie Gewinnung einer festen Belt- und Lebensanschauung anbahnt. Damit foll nicht gefagt fein, daß fie ein Sach neben andern Fachern fein foll; das ift im Seminar am allerwenigsten nötig. Alle Gingelfacher ber Babagogit und ihrer Grund- und Silfsmiffenschaften follen vielmehr mit Berudfichtigung ihrer Beziehungen zur Philosophie erteilt werden; die Fachtenniniffe, welche fie übermitteln, follen burch die Philosophie ihren inneren Zusammenhang, ihre gemeinsame Richtung empfangen. Unthropologie und Pfnchologie, die befannten pabagogischen Grundwiffenschaften, führen bireft zur Erörterung philosophischer Brobleme; ber Logit, Afthetik und Ethik kann heute die wissenschaftliche Pabagogik als Grundwiffenschaft auch nicht mehr entbehren. Die Geschichte ber Pabagogik hängt eng ausammen mit der Geschichte der Philosophie und tann ohne die lettere

wissenschaftlich nicht erfaßt werden; die Behandlung unferer flasificen Schriftsteller im Deutschunterricht (Lessing, Herber, Goethe, Schiller, Sebbel u. a.) führt zur eingehenderen Behandlung ber philosophischen Systeme (Auftlärungsphilosophie, Plato, Spinoza, Leibniz, Kant, Fichte, Schelling, Begel, Schopenhauer usw.). Dem Lehrer ber Babagogit liegt es vor allen Dingen ob, seine Böglinge in das philosophische Denken einzusühren; ihm liegt es auch ob, bas Streben nach Busammenfassung, nach Ginheit ber Erfenntnis, nach einer einheitlichen Erfaffung ber Belt und bes Lebens zu befriedigen. Er muß den Stoff bagu aus bem Gefamtunterrichte gieben; er muß die Gesichtspunkte und Probleme, die in den einzelnen Fachern auf bem philosophischen Gebiet erwachsen, in ihrer allgemeinen Bedeutung aufzeigen, bas Nachbenten ber Schuler auf fie lenten und eine einheitliche Aufammenfassung anbahnen. Da im Seminar auch Mathematif und Naturwissenschaft, Geschichte und Sprache vom wisienschaftlichen Standpunkte, soweit es für ben Bolksichullehrer notwendig ist, zur Behandlung kommen, so wird auch in diesen Fächern der Jusammenhang mit der Philosophie zu berücklichtigen sein; logische, asthetische, ethische, natur-, geschichts- und sprachphilosophische Fragen werden hier zur Erörterung kommen mussen. Sind so im Seminar die allgemeinen Grundlagen zur philosophischen Bilbung bes angehenden Lehrers gelegt, fo wird daraus bas Streben nach einem eingehenberen und umfassenderen Bissen in vielen Fällen organisch und wie von felbst baraus hervorwachsen; "benn bei tiefer veranlagten Raturen fann es taum ausbleiben, daß, wenn fie soweit vorgedrungen find, ber Reig bes philosophischen Denkens sie angreifen und zu umfassenderem Studium hinziehen wirb" (R. Lehmann a. a. D.). Gine Quelle philosophischer Anregung ift die Letture antifer und moberner Schriftwerte; "benn nahezu aus jebem Schriftsteller, wenn er richtig gewählt ift, muß ethische ober afthetische Belehrung, oft beibes zugleich, zu schöpfen sein" (R. Lehmann a. a. D.). Er wird bei seiner Fortbildung ben Blick vom Ginzelnen auf ben allgemeinen Zusammenhang richten; er wird verstehen lernen, bağ es biefelben allgemeinen großen Fragen find, beren Löfung bie Biffenschaft von ben verschiedensten Seiten ber gustrebt, und bag alle biese Fragen und Bestrebungen ichließlich in ber Bilbung einer einheitlichen Beltund Lebensanschauung gepfeln. "Wir meinen selbstverständlich damit nicht einen die gesamte Menschheit gleichmäßig tennzeichnenden Entwidlungszustand, sondern einen von jeglichem Individuum als Person nach seinem Selbstbewußtsein, nach seiner Selbstbestimmung darzustellendes menschliches Ideal; das aber ist ja nicht eine Art Unisorm, die für jeden ganz genau übereinstimmend, sozusagen fabrikmäßig zugeschnitten wäre, in die jeder sozusagen wie in spanische Stiefel sich müßte einschnüren lassen Wenschen zum Menschen wir dabei an die vollendete Ausgestaltung aller den Menichen zum Menichen machenben Eigentumlichkeiten, zu benen in allererster Linie die gehört, daß jeder dieselben für sich nicht nur hat, sondern auch gerade ihm eigentümlich handelnd zur Geltung bringt" (Römpler, Lehrer und Philosoph; Bab. Bl.). Der Badagoge barf seine Lebenstunft nicht bedingt fein laffen "durch eine ftreng theologisch gefarbte Beltanschauung, burch ein genau formuliertes und firchlich fanttioniertes Bekenntnis von Gottes Befen und Balten" (Römpler a. a. D.); aber er foll "bie hochfte Autorität, bas alles Beltgefchehen beberrichenbe Wefet, die jegliche Entwidlung leitende und burchführende Bernunft, ben alle Wirklichkeit durchleuchtenden Geift verehren in Gott" (Rompler a. a. D.). Und in biefem Sinne wirb er auch ein Chrift fein konnen;

benn er kann in Jesus den wahrhaftigen Menschen verehren und in ihm sein höchstes Borbild erblicken. Eine solche philosophisch-religiöse Bildung soll auch das Seminar vermitteln; es soll eine Lehrerbildungsanstalt sein,

nicht mehr und nicht weniger.

Das Hauptsach im Fachseminar muß die Pädagogik mit ihren Hilfswiffenschaften fein; fie ift bas eigentliche Berufsstudium bes Lehrers. Bevor ihr Studium beginnt, muß die allgemeine Bilbung zu einem gewiffen Abichluß getommen fein; die lettere tritt nun in ben Dienft ber Berufsbildung und wird infolgedeffen bom padagogischen Gesichtspunkte erfaßt. Bichtig ift besonders fur ben Lehrer die Fahigteit, aus ber Beobachtung ber Rinder Richtlinien für die Behandlung zu gewinnen; bazu muß bas Seminar die Unleitung geben. Als ein wichtiges Mittel in der Beobachtung ber geistigen Borgange wird jest auch bas Experiment betrachtet; man erzeugt babei burch gewisse Umstanbe einen psychischen Borgang, um ihn genauer beobachten und feststellen zu konnen. Der Lehrer foll auch auf diesem Gebiete nicht birett Forscher fein; seine Absicht foll nicht direft darauf hinausgehen, die Biffenschaft zu bereichern. Bielmehr follen auch seine psichologischen Studien immer mit seinem Erzieher- und Lehrerberuf in der engsten Beziehung stehen; er foll die Ergebnisse der psychologischen Forschung, soweit sie zur Babagogit in Beziehung steben, in ihrer Unwendung auf die Erziehung und Bildung des Rindes erproben und, wenn nötig, berichtigen. Innerhalb biefes Rahmens foll und barf er sich auch des Experiments bedienen; dadurch arbeitet er aber auch mit am Ausbau der psychologischen Badagogik. Soll diese Mitarbeit aber im Intereffe ber Schuler geschehen und von Erfolg begleitet fein, fo muß der Lehrer im Seminar die dazu nötige Anleitung erhalten; der Unterricht in der Pfnchologie im Seminar muß sich des Experiments bedienen. Dierbei tommt es in erfter Linie barauf an, daß die betreffenden Berfuche ohne Apparat ober mit gang einsachen Apparaten, die vom Lehrer leicht hergestellt werden können, auszuführen sind; damit foll nicht gesagt sein, daß das Seminar sich bei ber wissenschaftlichen Begründung der betreffenden Lehren sich nicht auch eines zusammengesetten Apparates bedienen foll, ber zu den Lehrmitteln des Geminars gehören muß. Durch das Experiment erhalt der psychologische Unterricht eine anschauliche Grundlage; er kann den Weg ber Induktion oder noch beffer ben genetischen Bang einschlagen. Zugleich aber lernt ber zukunftige Lehrer seine psychologischen Kenntniffe anwenden; er wird zu gelegentlichen ober fustematischen Beobachtungen an sich und andern angeregt und lernt somit psychologisch beobachten. Unmittelbar gewinnt dadurch aber der zukunftige Lehrer auch gewisse pabagogische Lehren; er lernt die Individualität pflegen, schonen und beachten und bamit die Grundlage der Erziehung kennen. Denn durch die Bersuche wird ihm die Mannigfaltigkeit der kindlichen Individualität vor Augen geführt; er sieht, daß es keine schablonisierte Menschenseele gibt, wie fie die Pfnchologie burchschnittlich im Auge hat. Bon da aus aber spinnen sich Faben nach allen Teilen ber psychologischen Erkenntnis; auch die Ausbildung der Belt- und Lebensanschauung des zufünftigen Lehrers wird badurch beeinflußt. (Siehe: Dr. Stöffner, Das Experiment im Pfnchologieunterricht bes Seminars; Sufler-Witafet, Pfnchologische Schulberfuche). Entichieden warnen aber muß man bor ber in neuerer Zeit auch von Deutschen den Amerikanern nachgeahmten Methode, den Kindern zahlreiche recht kipliche Fragen vorzulegen und daraus Schlüsse gu ziehen (Welche Unterrichtsftunde ift bir die liebste? Welches Lieb ift bir das liebste? usw.); benn ein exaktes Resultat tann auf diesem Beg

nicht erzielt werben, da hier zufällige Affoziationen eine große Rolle

wielen.

Bernachläffigt wird im Seminarunterricht auch noch fast burchgangig bie Ethit; man glaubt biefelbe im Religionsunterricht genugsam berücksichtigt zu haben. Aber auch der beste Religionsunterricht kann dem aufünftigen Lehrer für seine pabagogische Ausbildung nicht das liefern, was ihm die wissenschaftliche Ethik bieten kann und foll. "Bie die ethijde Biffenschaft die höchsten Gesichtspunkte alles menschlichen Bollens und Sandelns enthält, so auch die der erzieherischen Tätigkeit; die Ethik zeigt bas Biel, welches ber Bögling unter bem Ginfluß bes Erziehers erreichen foll" (Dr. Jahn, Ethit als Grundwiffenschaft ber Badagogit). Die Badagogit zeigt "ben Weg, ber ben Menschen zur richtigen ethischen Beutfeilung führt, der ihn dahin bringt, daß fein Bollen und Sanbeln felbit ein gutes werde; fie will ber Ethit zur Birtfamteit im Leben verheljen" (Dr. Jahn a. a. D.). Die Ethit beschäftigt fich einerseits damit, die Entwidlung ber im Menschen vorhandenen Gefühle und Triebe in Berbindung mit den erworbenen Borftellungen nach ihrer fittlichen Richtung hin ins Auge zu fassen (pspchologische Ethit); fie hat aber auch die im Laufe ber Menschheitsentwicklung gebilbeten ethischen Beurteilungen zu betrachten, die ber sittlichen Ausbildung bes Ginzelmenschen zur Richtschnur bienen follen (foziologische Ethit). Die Badagogit muß bie Bermittlung zwischen ber subjektiven Grundlage und bem objektiven Inhalte ber Ethit übernehmen; fie hat die Mittel und Bege aufzusuchen, Die ju einer vollkommenen Entfaltung ber Einzelversonlichkeit im Dienfte ber Besamtheit führen. Soll nun die Ethit wirklich als Brundwissenschaft ber Babagogit im Seminar gelehrt werben, so barf fie nicht als Anbangfel ber Religion ericheinen; fie muß vielmehr, ohne bie Beziehung aur Religion aufzugeben, zur Babagogit in Beziehung gefest und in wissenicht schaftlicher Form zur Darstellung gebracht werden; dies ist um so nötiger, als ber Religionsunterricht auch im Seminar noch konfessionell ift und dadurch auch die Moral eine mehr ober weniger tonfessionelle farbung erhält. Die Babagogit aber tann nicht auf einer tonfessionell gefärbten Ethit aufgebaut werden; wie fie national-ideal fein jou, fo muß auch die ihr zugrunde liegende Ethit national-ideal sein, b. h. für die Beburfnisse eines großen nationalen Staatswesens genugenben und auch ben höheren und höchsten Bestrebungen ber Menschheitsentwicklung bienenben Inhalt haben. "Sie muß als menschliche Lebenskunde, b. i. als Bissenschaft vom richtigen und tüchtigen, vom vernünftigen und eblen Einzelund Gefamtleben aufgefaßt und bargeftellt, fowie ben Erfahrungen ber Natur, Biffenschaft und Geschichte entnommen werden, ohne bag biefe empirische Begründung auch den höchsten idealen Anforderungen Eintrag tate" (Dr. Unold, Biffenschaftliche Ethit als Borausfegung einer natio nalen Erziehung; Reue Bahnen, XV. 1 ff.). Diefe Ethik fordert "die Erhaltung bes Gangen (b. i. junachst ber Ration, sodann ber Menschheit) burch gesunde und fraftige Erhaltung, burch zwedmäßige Anpassung und menschenwürdige Fortpflanzung des Ginzelnen" (Unold a. a. D.); sie fordert aber auch "die Entwicklung des Ganzen (d. i. der Nation, sodann ber Menschheit) zu reichster Mannigfaltigfeit und größter Tuchtigfeit (b. i. Leiftungs- und Anpassungsfähigkeit) durch reichste Entfaltung ber individuellen Krafte und größte Tuchtigfeit der größten Bahl der Gin-gelnen" (Unold a. a. D.); als höchstes Biel aber fordert fie die Herausbildung einer vernünftigen und edlen "Berfonlichfeit, die mit Bewußtsein und Begeisterung in den Dienst ber sozial-wirtschaftlichen, ber nationalpolitischen und der universal-humanen Aufgaben stellt" (Unold a. a. D.). Eine solche Ethik ist die Grunblage der Individual- und Sozialpädagogik;

fie zeigt auch ben Beg zur einheitlichen Berbindung berfelben.

Nachbem Preußen seit 1901 einen sechsjährigen Rurs für die Lehrerbildung festgesett bat, konnen auch die andern Staaten in dieser Sinsicht nicht gurudbleiben; im verflossenen Jahre ift ihm Baben nachgefolgt. Seit Jahren hatte man fich auch hier mit ber Reform der Lehrerbildung beschäftigt; man ftand hier seitens ber Regierung ber Forberung ber Lehrerichaft, die allgemeine Borbilbung auf die sechsftufige Realschule zu verlegen, sympathischer gegenüber wie anderwärts. Aber man hatte einerseits die Erfahrung gemacht, daß die Realschulabiturienten in der Mehrzahl nicht Bolfsichullehrer werben wollen, trothem in Baben die Realfculen über bas gange Land verbreitet find; benn man tonnte bei zweimaligem Berfuch, einen besonderen Rurs für Realschulabiturienten und Schüler höherer Lehranstalten, welche die Unterfelunda absolviert haben, zu errichten, feine Teilnehmer finden. Auch ift man wohl zu ber Erfenntnis gekommen, daß die sechsstufige Realschule dem zukunftigen Bolksschul-lehrer nicht die allgemeine Bildung geben kann, die er zum soliden Auf-bau seiner Fachbildung nötig hat. Die neue Regelung der Lehrerbildung sieht also von der Realschule als normale Borbildungsanstalt fürs Geminar ab. Obwohl man nun auch ertannt hatte, daß bie Praparandenschule in ihrer Isolierung nicht die geeigneten Borbildungsanstalten fürs Seminar sind, hat man sie doch unter dem Namen "Borseminar" beibehalten; damit hat man sie in ihrer Isolierung erhalten. In dem aufgestellten Lehrplan ift ber Religionsunterricht nicht beruchfichtigt; er foll "von der betreffenden oberften Rirchenbehörde festgestellt werden". Bir halten das für einen großen Fehler; denn man tann nach Lage ber Sache befürchten, daß die Kirchenbehörde zu sehr den konfessionellen Charakter des Religionsunterrichtes in den Bordergrund stellt. Im Deutschen können die Ansorderungen im allgemeinen befriedigen; den Klassiftern, auch den neueren und neuesten, sowie ben fremden in übersetungen ift ein breiter Raum gestattet, und die geschichtliche Entwicklung ber beutschen Sprache einschließlich bes Lesens eines mittelhochbeutschen Textes ist gebührend berüdsichtigt. Als fremde Sprache ist das Französische als obligatorisches Lehrfach aufgenommen worden. Im Geschichtsunterricht hat man ber griechischen und romischen Geschichte je ein Jahr im Borseminar und im Lehrerseminar eingeräumt; das ist nach unserer Ansicht zu viel. Der ftaatsbürgerlichen Bilbung soll im Geschichtsunterricht Rechnung getragen werben; vergessen sollte ber Lehrer nicht die Pflege ber Bolfstunde. den mathematisch-naturwissenschaftlichen Lehrsächern, in welche auch die physische und mathematische Geographie eingeschlossen ist, ist bas Ziel hochgestedt; aber es kann erreicht werden. Mit Recht hat man verlangt, bag im Rechnen die Biele ber Bolfsschule bei ber Aufnahme ins Borseminar erreicht sein muffen; biese Boraussenung sollte man in allen Kächern machen. Bei dem Rechnen mit allgemeinen Zahlen, den Gleichungen usw. tann man unter anbern Gesichtspunkten auch ben Lehrstoff ber Bolfsschule erweitern und vertiefen; ber Lehrer muß eben, wie ber Lehrplan fordert, "bie einzelnen Teile des Lehrstoffes burch möglichst anschauliche und prattifche Behandlungsweise in lebendige Bechselbeziehung segen". In der Naturgeschichte tritt die Biologie in den Bordergrund; auch Morphologie, Phyfiologie und Shstematit kommen zu ihrem Rechte. Dem Zeichenunterricht ist besondere Ausmerksamkeit geschenkt worben: ber Sandfertigfeitsunterricht ift fafultativ in ben unteren und mitt-

leren Klassen. Leiber hat man in der Anordnung des Lehrstoffs dem Konzentrationsgebanken nicht überall Rechnung getragen; besonders fallt biefer Mangel in den historisch-literarischen Fachern auf. Durch den ganzen Lehrplan aber geht bas Bestreben, bem Bogling auf anschaulicher Grundlage eine wissenschaftliche Bildung zu vermitteln; leider ist davon, wie erwähnt, die religios-sittliche Bilbung ausgeschloffen. Denn diese tommt im tonfessionellen Religionsunterricht nicht zu ihrem Recht; fie muß auf der Bafis einer wissenschaftlich begrundeten Belt- und Lebensanschauung aufgebaut werden. Bu diesem Zwecke aber ist es notwendig, bag im Religionsunterricht alle die Faben zusammenlaufen, welche die literarische, geschichtliche und naturwissenschaftliche Bildung gesponnen haben; die Kirche fann neben diesem Religions- und Moralunterricht ja noch ihre konfessionellen Formen der Religion pflegen. Leider hat man aber bezüglich ber Borbereitung jum Organistendienst nicht die aus ber babifchen Bestimmung, bag bie Lehrer nicht zur übernahme bes Organistendienstes verpflichtet find, folgenden Ronfequenzen gezogen; man hat Orgelspiel und Harmonielehre tropbem nicht zu mahlfreien Lehrgegenständen gemacht. Auch im babischen Lehrplan vermissen wir die Unterscheidung zwischen ber burch bas Borseminar, wenn wir den Ramen gelten laffen, zu vermittelnden allgemeinen und der burch bas Lehrerseminar zu vermittelnden beruflichen Bildung; bann ift aber auch die Unterscheidung zwischen Pro- und Lehrerseminar hinfällig. Der Badagogit müßten drei Jahre gewidmet sein und nicht bloß, wie im babischen Lehrplan, zwei; daher tommt es, daß der Bögling die allgemeine und spezielle Unterrichtslehre erft in berselben Zeit tennen lernt, in welcher er an den Unterrichtsubungen teilnimmt. Benn, wie es bei vorliegendem Lehrplan der Fall ift, die Allgemeinbildung auf Rosten der Fachbildung erweitert wird, so kann man bas nicht billigen; lieber bann g. B. etwas weniger Mathematit, als die Badagogit und ihre hilfswiffenschaften verfürzen.

Die 20 Lehrerseminare in Sachfen murden 1904/05 von 4097 Schulern besucht, mahrend sie 1895 nur 2780 und 1900 3182 Schuler gablten; die 3 Lehrerinnenseminare zählten 1895 191, 1900 313 und 1904/05 381 Schülerinnen. Um den Lehrermangel zu beseitigen, hat man auch hier eine Anzahl Barallelklaffen, 30 zurzeit, eingerichtet; an ben Lehrerinnenseminaren sind 4, an den Lehrerseminaren 26 Barallelflassen. Besonders hat die Zahl der aus den höheren Schulen ins Seminar eintretenden Schüler zugenommen; im Jahre 1895 waren 5,8%, 1900 8,8%, 1904/05 12% ber ins Seminar eintretenden Schüler in höheren Schulen vorgebildet, meistens in Realschulen. "Dbwohl sich nun," schreiben bie "Dresduer Nachrichten", "auch die Zahl ber ins Lehrant übergetretenen Seminaristen fast verdoppelt hat - 1894:372, 1904: 627 ohne bie Seminaristinnen -, so mußten boch in den letten Jahren noch gablreiche Seminaristen ber ersten Rlaffen zur Berwaltung unbefetter Schulstellen herangezogen werden, und zwar Oftern1900: 182, Dichaelis 1900: 212, Oftern 1901: 242, Michaelis 1901: 254, Oftern 1902: 249, Die chaelis 1902: 238, Oftern 1903: 188, Michaelis 1903: 199, Oftern 1904: 118. Die Beurlaubung vom Seminare fand für jeden diefer Bifare auf ein halbes Jahr statt. Erfreulich ist es, daß die Bahl im Fallen begriffen ift; benn biefer Rotbehelf war nicht, fo fchreibt Detar Oftermai im ,Dresd. Ang.', zum Besten der Seminaristen und erschwerte ben Seminarlehrern die Arbeit gang bedeutend, mußte doch das Lehrziel der Seminare für die zur Berwendung kommenden sogenannten Salbigbrevikare in 5½ statt in 6 Jahren erreicht werden. Die Abnahme der Zahl von Ostern 1902 an beweist das Zurückgehen des Lehrermangels und läßt erkennen, daß die Seminare nun endlich der schwellenden Flut der sächsischen Bolksschülerzahl, deren jährliche Steigerung sich auf ungefähr 16000 beläuft, Meister geworden sind. Wie die Ausdildung der Seminaristen für den kirchenmusikalischen Beruf mehr und mehr zurücktitt, läßt sich daraus erkennen, daß die Beteiligung der Schulantskandidaten an der musikalischen Abschüßprüsung immer schwächer wird. Waren es 1895 noch 79%, die sich dieser Prüsung unterzogen, so siel ihre Zahl ununterbrochen dis auf 61,7% im Jahre 1900 und 56,5%. Ostern 1904. Der fremdsprachige Unterricht der Seminare erstreckt sich dis vor einigen Jahren nur auf die lateinische Sprache. Reuerdings ist Französisch dazu getreten, so daß jetzt an 11 Seminaren zusammen 20 Klassen mit obligatorischem französischen Unterricht bestehen, während für die anderen Schüler dieser Seminare der französische Unterricht neben dem lateinischen vielsach wahlstei ist. Die 6 aus Realschulabiturienten gebildeten Klassen und Anochlis erhalten außerdem Unterricht in englischer

Sprache, boch treiben fie tein Latein.

Einen neuen Lehrplan hat auch das Anhaltische Lehrerseminar erhalten: er stellt sich, wie Seminardirektor Blum fagt, als naturgemäße Beiterbildung des geschichtlich Gewordenen bar. "Unfere böheren Schulen," sagt er, "haben neben der jeder Erziehungsschule gestellten Aufgabe, sittlich tüchtige Menschen heranzubilben, insbesondere auch die, für leitende Mitarbeit am beutschen Kulturleben vorzubereiten, und zwar so, baß ihre Schüler beim Abgange von der absolvierten Anstalt der Berufsbildung sich zuwenden können, einer Ausbildung, welche zu jener Mitarbeit befähigen foll, indem fie ber allgemeinen Bilbung bie erforberlichen Berufstenntniffe hinzufügt und die icon erlangte Beistesichulung au fortichreitender Bollfommenheit führt. Für die allgemeine Borbilaus welchen bas beutsche Rulturleben geschichtlich erwachsen ift und bie in ihm noch fortwirken. Unfer Rulturleben ift entstanden unter ber Busammenwirtung des griechischen und romischen Altertums, des Chriftentums, der Ginfluffe unferer Rachbarnationen, besonders der Frangofen und ber Engländer, und ber mobernen Naturforschung mit ber beutschen Bolfsart. Daß unser Bolf bei seiner erften Berührung mit der griechischrömischen Rulturwelt einen reichen Schat nicht bloß eigenartiger Begabung, sondern auch felbständiger Lebensformen mitbrachte, die bann im Berlaufe der geschichtlichen Entwicklung auf teiner Stufe ein passives Sinnehmen fremder Rultureinfluffe zuließen, erweist die Geschichte mit überzeugender Deutlichfeit. Wenn bas Enmnasium seinen Unterrichtsstoff vorwiegend unter den griechischen und römischen Geisteserzeugnissen wählt und ber Aufgabe einer humanistischen Lehranstalt entsprechend diefen Stoff in den beherrichenden Mittelpunkt ftellt ober boch ftellen follte, wenn die Oberrealschule ähnlich mit der französischen und englischen Schriftwelt verfährt, wenn auch mit stärkerer Betonung der mathematischen und naturwissenschaftlichen Fächer, so würde eine dritte Schulform bas Deutsche an ben beherrschenden Bunkt zu seten haben. Richt bas "Deutsche" in dem eingeschränkten Sinne, wie es der landläufigen Auf-fassung des Lehrsaches entspricht. Ber in der Geschichte unseres Bolles, nicht bloß in feinen wechselvollen Schicfalen, mehr noch in feinen Bestaltungen des staatlichen, gesellschaftlichen, religiösen, geistigen und wirtschaftlichen Lebens eine besonders wertvolle Anleitung zur Selbstbesinnung

und zum wachsenden Selbstverständnisse ber Geschlechterfolgen ertil wer die Tiefe und Gestaltungsfraft unfrer Sprache fich vergegenwin und bie reichen Schate unfrer Literatur in bem langen Buge ihre f ichichtlichen hervortretens, wer die deutsche Runft in Ton und Ban Bildwerk nach ihrer Eigenart und Herrlichkeit erfaßt und in bem beuf Christentum das innige Treueverhältnis des Menfchen und fam himmelsherrn versteht, turz, wer hineinsieht in den unerschöpfbaren Rich tum beutscher Boltsart, ber wird fich ber Ginficht nicht verfchließen, bas "Deutsche" im Lehrplan einer fehr bedeutenben Erweiterung Bertiefung jähig ist, daß es die beherrichende Stelle einzunehmen we mag, um die fich die andern Lehrelemente ordnen follten, daß eine bote Schule ausgebaut werden tann, die bei diefer Organisation bes Lehre in besonderem Sinne eine deutsche heißen durfte, unangesehen, welch Namen fie in der Birklichkeit führen mag. Bie andere hobere & anftalten und neben ihnen murbe fie eine Statte der allgemeinen Bor bildung für daran sich anschließende fachmännische Ausbildung zu wie tigen Berufsarten fein und barum ihre Pforten nicht nur gutunftign Boltsschullehrern öffnen. Neben dem angemeffenen Lehrplane, der and ben naturwiffenschaftlichen und ben mathematischen Fächern hohe Bick ftedt, wurde besonders bas Unterrichtsverfahren jum Besuch ber Gont einlaben. Für ben Gintritt in bas Fachseminar für Bolfsschullehrer de wurde feine andre Lehranstalt eine gleich geeignete Borbereitung ge Da es bes beutschen Lehrers Lebensaufgabe ift, die weitens größte Bahl ber Rinder unfere Bolfes in ber Schule mitzuerziehen, p wußte ich nicht, was für eine allgemeinwiffenschaftliche Borbilbung an gemeffener, ja notwendiger ware, als eine folche, die in die deutsche Bollart und ihr Berständnis so tief und vielseitig wie irgend möglich ein-führte und formlich eintauchte." Das ware die hohere Lehranstalt, bie seit Jahren Referent als "Oberburgerschule" gefordert hat; naturlich konnte fie nicht mit dem Seminar als Fachschule vereinigt bleiben. Das in Anhalt bestehende sechstlaffige Geminar tann also nur als eine übergangsform angesehen werben; es muß sich mit ber Beit in eine Oberburgerschule und ein Seminar auflösen. Die Rlassen VI-II bes sechs-Massigen Seminars sollen die bezeichnete Allgemeinbildung vermitteln: in Rlaffe II erfolgt baber ber Abschluß mit einer Brufung. Die in den einzelnen Fachern gestedten Biele entsprechen benjenigen, welche im preußischen und babischen Lehrplan angegeben sind; Französisch und Sandfertigkeitsunterricht sind obligatorische Lehrgegenstände. In der Sittenlehre foll auch die philosophische Ethik berudfichtigt werden; die Lekture biblischer Bucher und Abschnitte soll nach einer bem Urterte möglicht entsprechenden übersetzung ftattfinden. Im Deutschen wird bie Ginführung ins Mittelhochbeutsche angeordnet; im Frangofischen follen pabagogische Rlaffiker gelesen werben. Die Geschichte soll auch mit der Entwicklung ber Lebensformen unferes Boltes, ben Buftanben im ftaatlichen, gefell-Schaftlichen, religiosen, geistigen und wirtschaftlichen Leben befannt machen: zulett follen auch ausgewählte Abschnitte aus ber neuen Geschichte mit Bugrundelegung wichtiger Quellen behandelt werden. In der Naturgeschichte hätte neben Anatomie und Physiologie auch die Biologie betont werden sollen; in Physit und Chemie sind die praktischen Abungen und Anleitung zu Schulversuchen beachtet worden. Rlasse I vermittelt nur Fachbildung; dieselbe beginnt aber schon in Rlaffe III. Sie nimmt ihren Ausgang von der Beichichte ber Babagogit; an geeigneten Ausgugen aus pabagogischen Schriftstellern werden die elementaren pfpchoEichen Begriffe gewonnen. Denen schließt sich in Klasse II eine eleetare Seelen- und Unterrichtslehre an; zum vollen Berständnis derselben
ben neben den in Klasse III gewonnenen Begriffen die Ersahrung und
marischen Kenntnisse herangezogen. Den übergang zu der in Klasse I
mobelten spstematischen Bädagogit bildet die Lektüre von Salzmanns
meisenbüchlein; es ist dazu durch die gegenseitige Durchdringung von
mis und überlegung besonders geeignet. In Klasse I wird nunmehr
fortwährender, wechselseitiger Heranziehung der andern Zweige des
agogischen Studiengebiets spstematische Pädagogik, Pspchologie und
kaichte der Pädagogik neben besonderer Wethodik getrieben; in diesen
wern wird auch die Abschlusprüfung abgelegt. Nachdem schon in
msse II durch Holpsteitiger Borbereitungen eine Einführung in

Lehrtätigkeit stattgefunden hat, findet außerdem noch in Klasse I fortlausender Unterricht der Seminaristen in der übungsschule unter

itung und Aufficht ber ftanbigen Lehrer ftatt.

Soll die Lehrerbildung gehoben werden, so muß die Bildung der Senarlehrer gehoben werden; damit fich aber tüchtige Rrafte ber Seminarrerlaufbahn widmen und dem Seminar erhalten bleiben, muß auch die Etschaftliche Stellung der Seminarlehrer gebessert werden. Diesen Zwed tte eine Betition, die im preußischen Abgeordnetenhaus einging; fie forbert leichstellung ber Seminardirektoren mit den Direktoren an hoheren Lehr-Malten in Rang und Gehalt, Erhöhung bes Gehalts ber Seminarlehrer, erleihung von Titel und Rang eines Oberlehrers an die dienstältere alfte ber Seminarlehrer und der Präparandenanstaltsvorsteher. Im Karz 1904 tam die benannte Betition im preußischen Abgeordnetenhause ur Berhandlung; der Berichterstatter wies darauf hin, daß bereits 1902 ichlossen worden sei, an jedem Seminar eine zweite Oberlehrerstelle i errichten und die Borfteber ber Braparandenanstalten in Gehalt und ang den Seminaroberlehrern gleichzustellen, daß aber die Staatsgierung bis jest in ihren diesbezüglichen Erwägungen noch nicht zum bichluß gekommen fei. Der Regierungskommiffar fprach die wohlwollende tellung ber Regierung zu ber Frage aus; er wies aber barauf hin, baß ich der vorliegenden Betition die Seminare als höhere Lehranstalten anfannt und somit ben Abiturienten berselben die Berechtigung gum Stuum an den technischen Sochichulen und Universitäten zugesprochen wern mußten, mas die Regierung nicht billigen tonne. Der Berichterstatter antragt die Anstellung eines zweiten Oberlehrers an jedem Seminar id eine angemessene Aufbesserung des Gehaltes der Lehrpersonen an den threr- und Lehrerinnenbilbungsanstalten; biefer Antrag murbe einmmig angenommen. Wenn es auch richtig ist, daß, wie vielfach in der ebatte hervorgehoben wurde, die Seminare nicht höhere Lehranstalten 1 Sinne ber Unmnasien usw., sondern Fachschulen sind, so haben die eminarlehrer usw. boch nicht weniger wichtige und schwierige Aufgaben Die zweite Prufung ber Boltefcullebrer ift heute noch nicht

Die zweite Prüfung ber Bolksschullehrer ist heute noch nicht is, was sie sein soll, eine praktische; benn sie soll noch zeigen, ob ber eprüfte auch seine wissenschaftliche Borbildung erweitert und vertiest it. Erst wenn die Reform der Lehrerbildung nach den Forderungen r Zeit durchgeführt ist, wird sich auch eine Reform der zweiten Lehrerzüfung von selbst ergeben; zunächst wird sie noch in einem übergangszidium verharren mussen. Die neuen preußischen Prüfungsordnungen in 1901 bezeichnen jedoch immerhin in zweisacher Hinsicht einen be-

achtenswerten Fortschritt; sie bilben schon einen Anfang in ber Rejorm. Zunächst fordern sie die eingehende Beschäftigung mit dem Studium ber Badagogit, besonders mit einem padagogischen Wert; Badagogit ift demnach bas hauptfach ber zweiten Brufung und gibt ben Musichlag bei der Beurteilung. Der Prufling muß nachweisen,, daß er eine genugente Renntnis ber geschichtlichen Entwidlung bes Bolfsschulmefens, besonders bes preußischen, der padagogischen Psychologie, der Erziehungs- und Unterrichtslehre und ber Schulpragis befist; "babei find Manner und Schriften zu berücksichtigen, welche einen nachhaltigen Wert auf bem behandelten Gebiete der Badagogik gewonnen haben". Es kommt u. a. wesentlich barauf an, daß der Examinand es versteht, die aus den psuchologischen Tatsachen und Gesetzen sich ergebenden Grundsäte auf Erziehungs- und Unterrichtspragis anzuwenden; das aber fest eine flare Ginficht in die Tatfachen, den Berlauf und die Gefete bes feelischen Lebens voraus, welche nur burch eingehendes Studium geeigneter Berte gewonnen werden fann. Wenn heute die Seminarbildung noch nicht auf der Höhe steht, so tann man auch von dem Examinand in der zweiten Prüfung noch nicht fordern, baß er in allen Fächern bes Wiffens fo eingehende Kenntniffe befitt, baß er die Fortschritte in der Methodit allseitig erfassen tann; deshalb for bern auch die angezogenen Prüfungsordnungen nur die Beiterbildung m einem Fach, bas ber freien Bahl überlaffen bleibt, und hinfichtlich ber Methodit in den Fächern, unter denen sich zwei der nachbenannten: Religion, Deutsch, Mathematik, Geschichte besinden mussen. Es ware hier besonders zu sordern, daß der Examinand mit den Fortschritten ber Wiffenschaft und ber Methobit eines Faches und ihrem Zusammen-hang, sowie mit den besten Werken, die zum Studium des Lehrers befonders geeignet find, bekannt fei.

Die "Deutsche Lehrerversammlung" in Ronigsberg bat aufs neue über bas Universitätsstudium der Bolfsichullehrer beraten; bics mal hatte nicht, wie in Breslau, ein Universitätsprofessor, fondern ein Seminarlehrer, Muthefins, das Referat. In sachlicher Beife legte ber Referent bar: 1. "Die Universitäten als Bentralftätten wifsenschaftlicher Arbeiten find die geeignetsten, burch feine andere Ginrichtung vollwertig gu ersependen Stätten für die Bolfsichullehrerfortbilbung. 2. Den Bollsichullehrern, die einen regelrechten Studiengang durchlaufen haben, ift die Möglichfeit zu bieten, ihre Studien durch Ablegung einer wissenschaftlichen Prüfung zum Abschluß zu bringen. Das Bestehen dieier Prüfung gewährt die Anwartschaft auf den Schulaufsichts- und Seminar. Im Unichluß an die Begründung diefer Forderungen entwidelte fich eine fehr lebhafte Debatte, die zu ben folgenden Forderungen führte: "1. Die Universitäten als Bentralstelle missenschaftlicher Arbeit sind bie geeignetste, burch feine andere Ginrichtung vollwertig zu ersegende Statte für die wissenschaftliche Bildung (also nicht Fortbildung) der Bollsichullehrer. 2. Für die Butunft erftreben wir baber die Bochichulbilbung für alle Lehrer. 3. Für die Jehtzeit bagegen fordern wir, baß jedem Bolksschullehrer auf Grund seines Abgangszeugnisses vom Seminar die Berechtigung jum Universitätsstudium erteilt werbe." Dbwohl biefer Beschluß mit Majorität gefaßt worden ist, darf man doch nicht annehmen, daß er der Ausbruck der Ansichten des größten Teils des deutschen Lehrerstandes ist; aus dem Lehrerstande haben sich vielmehr wie auch von anderer Seite gewichtige Stimmen bagegen und für die Thesen des Referenten erklärt. Dennoch sollte man diese Beschlüsse als einen Ausdrud ber großen Unzufriedenheit mit ber heutgen Seminarbilbung wohl

beachten; sie sind eine scharfe Kritik berselben. "Der Lehrinhalt", sagt Lic. Fr. M. Schiele (Frankf. Schulztg.), "der im Seminar heute verarbeitet wird, ift leiber viel größer, als der Lehrstoff, den ein Student gu bewältigen hat, der Seminarist muß quantitativ viel mehr lernen als ein Theologe ober Philologe, und die Spannweite seines Bissens, ge-nauer seines Gedächtnisses, ist fehr zum Schaben seiner wirklichen Bildung eine viel größere, als man fie auf ber Universität fich zu erwerben braucht. Es kommt aber eben bei Bilbung nicht auf die Quantität des Bissens an, sondern auf die Methode der geistigen Arbeit. Die Methode der herkömmlichen Seminarbilbung ist mehr ober weniger die, daß angeblich fertige Resultate ber Wissenschaft überliefert werden, daß der "eiserne Bestand" weiter gegeben wird. Wag noch so sehr das eigene Nachdenken dabei von einem tüchtigen Lehrer angeregt werden, ein folches Wiffen beruht immer auf Autorität und Tradition. Ihm gegenüber steht bie Methobe, nach ber ber Student geistig arbeiten lernt. Sie gründet sich auf ben Rationalismus bes von keinem Berkommen gebundenen Menschen, auf die Ginsicht in den Relativismus aller Runde von einzelnen Dingen, auf die sittliche Autonomie der forschenden und arbeitenben Berfonlichkeit. Es unterliegt für mich teinem Zweifel, daß ein Bolt, in dem sich jest der vierte Stand zur Freiheit der Berfonlichfeit emportampft, daß ein Bolt, das den Glauben an den "eifernen Bestand" verloren hat, auch Lehrer braucht, deren Wissen freiheitlich geschult ift, und daß zu diesem Zwede sowohl die Seminarpragis jene innere Umbildung erfahren muß, welche die Geminare ben höheren Schulen innerlich gleichstellt — auf äußere Gleichstellung kommt es nicht an —, als auch daß die vom Geminar entlassenen Böglinge die Möglichkeit geboten erhalten, an ben privilegierten Stätten ber Biffenschaft sich felbst jrei weiter zu bilben." Dag nach dieser Richtung bin die Seminare rejormbedürftig find, muß anerfannt werden; aber beswegen muß man fie doch nicht beseitigen. Sie werden immer die Borbildung der Bolfsschul-lehrer zu vermitteln haben; die Fortbildung derselben fällt der Universität zu. Eine andere Frage ist ja die, ob in der Zukunft das Lehrerseminar nicht besser mit der Universität verbunden wird, wie es seither schon bezüglich der Forstwissenschaft u. a. Berufsschulen der Fall ist.

Seminarlehrer Roth hebt (Universität und Bolfsschullehrer) beutlich den Unterschied zwischen der Aufgabe der Universität und der des Bolksschullehrers hervor, wie dies Referent auch in Königsberg getan hat; infolgedessen hat auch der Professor andere Aufgaben wie der Seminarlehrer. Der Universitätsprofessor lebt ber missenschaftlichen Forichung und der Bermittlung der Ergebnisse derselben an Erwachsene; ber Seminarlehrer foll Lehrer ber Jugend bilben, welche in ber Lage find, bie Elemente bes Biffens und Konnens im Dienfte ber Erziehung an die Jugend zu übermitteln. Der Universitätsprofessor vertritt ein bestimmtes Gebiet der Biffenschaft, meift fogar einen gang speziellen Teil diefes Gebietes; er sucht neue Probleme in bemfelben zu ftellen und ju lofen und ben Studierenden baran teilnehmen zu laffen, ihn in bas unbefannte Land hineinschauen zu laffen. Der Seminarlehrer hat es nicht in erster Linie mit der Förderung der Biffenschaft zu tun; er tann sich auch nicht auf ein spezielles Fach resp. einen Teil besselben beschränken, sonbern muß wenigstens eine Bruppe bon Fächern soweit beherrschen, um barin unterrichten zu tonnen. Der Boltsichullehrer endlich muß in allen Fächern menschlichen Wiffens und Konnens unterrichten; er muß in ihnen wenigstens die Clemente und ihre praktifche Berwendung beherrichen,

um fie in gangbare Munge umgufegen. Univerfitat und Boltsichule arbeiten allerdings an ber Fortentwicklung ber nationalen Rultur; aber ihre Arbeit hat verschiedene Biele und Bwede. "Die Universität fucht bas Rulturleben ber Bergangenheit und der Gegenwart wiffenschaftlich zu begreifen und zwar in feiner gangen Fulle, im weitesten Rahmen: burch eigene Beiterforschung sucht fie bie gegenwärtige Rultur gu beben, gu forbern, ein Stud vorwarts zu bringen. Die Boltsichule bagegen will bie Jugend einführen in bas Berftandnis bes gegenwärtigen Rulturlebens, will fie mit ben notwendigften Renntniffen ausruften, ohne bie ein folches, ein Birten in ber Gegenwart, nicht möglich ift" (Roth a. a. C.). Das Seminar fteht zwischen beiben Anstalten; es legt bie Brude von ber Universität zur Bolksichule. Das Seminar hat die Ergebnisse der wissenschaftlichen Forschung dem Bolksichullehrer in geistbildender Beise zu übermitteln und ihn anzuleiten, diefelben wieber in angemeffener Auswahl und Form der Jugend so zu übermitteln, daß sie erziehend und bilbend wirten; es hat es infolgebeffen wie die Universität mit der Rulturentwicklung und wie die Bolksichule mit der Erziehung zu tun. Es muß baber mit ber Universität einerseits und mit ber Bolfsschule anderseits beständig in Beziehung bleiben; es muß bafür forgen, bag ber Lehrer befähigt ift, die Jugend des Bolles und bas Bolt felbft nach ben Forderungen ber Rultur ber Beit zu bilben. Soll bie Bolfebilbung gehoben werben, fo muß bie Lehrerbilbung gehoben werben; foll aber biefe fich erhöhen, so muß die Bildung der Seminarlehrer vermittelft der Universität, der besten Quelle ber Bilbung, erhöht werben. Der Seminar-Ichrer ning mit ben Fortschritten ber Biffenschaft vertraut fein, um fie an die Lehrer zu übermitteln und diese zu befähigen, sich durch bas Stubium geeigneter Berte, Bortrage usw. fortzubilden. Das Studium ber Methodit genügt auch für den Lehrer nicht; auch er muß mit den Fortschritten der Fachwissenschaften in Berbindung bleiben, um ben Fortschritt ber Methodit zu fordern oder benfelben wenigstens zu verfteben. Der Lehrer tann nach all biefen Erörterungen heute und in absehbarer Beit feine Borbildung nicht auf der Universität erhalten; an eine folche Reform der Universität aber, wenn es überhaupt möglich ist, daß sie auch der Borbildung der Boltsschullehrer dienen tann, ift in absehbarer Beit nicht zu benten. Der Lehrer an ben höheren Lehranftalten ift Sachlehrer; er hat nicht, wie ber Bolfsichullehrer, in allen Fachern bes Wiffens und Konnens, sondern nur in einer bestimmten Gruppe ber selben zu unterrichten; er hat auch in der höheren Lehranstalt in erster Linie bas Wiffen und erft in zweiter Linie die Erziehung zu pflegen. Ihm tann baher die Universität schon eher als Borbildungsanftalt bienen; aber auch für ihn ift, wie dies die Errichtung pabagogischer Seminare an Universitäten ber hoheren Lehranstalten gezeigt hat, noch eine befondere Borbildung notig. Das Seminar hat Bolfsichullehrer vorzubilden, bie befähigt find, die Jugend des Boltes und das Bolt felbst zu bilben: diese Bollsbildung muß eine nationale fein. Daber muß auch bei ber Bilbung bes Bolfsichullehrers bie nationale Bilbung im Borbergrunde stehen; das Seminar hat eine Fachbildung im volkstumlich-nationalen Someit Die Rultur frember Bolter auf unsere Sinn zu vermitteln. nationale Rultur Ginflug ausgeübt hat, ift fie in bie Berte unferer Denker und Dichter übergegangen; durch sie wird sie auch bem Bollsidullehrer übermittelt.

Es ware jebenfalls fehr zu wunfchen, wenn alle Boltsichullehrer nach Bollenbung ihrer Borbilbung noch einige Semefter auf ber Universität

hre Fortbildung pflegen konnten; fie hatten hier in einzelnen Fachern, efonders in der Badagogit und den Silfswiffenschaften berfelben, ihre Bildung zu erweitern und zu vertiefen. In ber nächften Beit wird bas mirticaftlichen Grunden nicht möglich fein; bie wirtschaftlichen Berjaltniffe laffen fich nun einmal nicht von heute auf morgen andern, ondern entwideln fich eben langfam, fehr langfam. Seute tonnen wir aher noch nicht fordern, daß jeder Lehrer Universitätsbildung haben foll; richt jeber hat bazu auch bie Mittel, Reigung und Befähigung. Bohl iber muß man fordern, daß die Universität jedem Bolteschullehrer offen teht; die Möglichkeit zum Universitätsstudium behufs Pflege ber Fortvilbung muß menigstens jedem Lehrer gegeben fein, Es ift borteilhaft, venn diefes Universitätsstudium erft bann beginnt, wenn ber junge Lehrer inige Jahre in der Schule gearbeitet hat; er hat dadurch Erfahrungen jesammelt und tann bann fein Fachstudium mit befferem Erfolge bereiben. Selbstverständlich will der Lehrerstudent durch das weitere Stunum auch weitere Berechtigungen erwerben; es muß ihm baher auf Grund ines mehrjährigen Studiums und einer abgelegten Brufung bie Dog-

ichfeit jum Aufruden in höhere Stellungen gewährt werben.

Die Frage bes Universitätsstudiums der Volksschullehrer ist lebhaft n der Preffe erörtert worden; Schulmanner und Laien haben fich bamit beschäftigt. Prof. Rein nennt die in Königsberg (1904) gefaßten Bedluffe einen Schlag ins Baffer, weil fie weber ben Forberungen ber Schule und Badagogit an die Lehrerbildung entsprechen, noch durchführpar find. "Bas ben Bolksschullehrer auszeichnet vor anderen Lehrer-ategorien," sagt er (Deutsche Monatsschrift), "ift seine Bielseitigkeit." Er muß in den humanistischen Fächern so gut wie in den naturwissen-chaftlichen Fächern bewandert sein, dazu eine kunstlerische Ausbildung n Dufit, Zeichnen, Turnen empfangen haben. Denn in allen biefen Begenständen foll er unterrichten tonnen, nicht nur in den Bolfsichulen, ondern auch auf den höheren Stufen der Fortbildungsschulen. Man venke vor allem auch an die große Bahl ber einklassigen Schulen auf bem Lande! Und nun ftelle man sich bor, daß ber fünftige Bolfsichulfehrer von ber Oberrealschule aus in bie Universität eintritt, die ihn ausbilden soll. Badagogit mit ihren Teilen, allgemeine Didaktik und spegielle Methodik gibt es dort nicht, oder nur ausnahmsweise. Dafür allerdings bie Grundwiffenschaften, Ethit und Pfnchologie, Physiologie und hygiene, und die reiche Fulle ber einzelnen Fachwissenschaften, beren jebe an ber Universität in ausgebehntem Mage getrieben wird. Durch alle, Die zur philosophischen Fakultat, mit Ausnahme ber alten Sprache, gehoren, foll der fünftige Boltsschullehrer hindurchgehen, benn in allen foll er kunftig unterrichten. Die gleichmäßige Beherrschung vieler Zweige der philosophischen Fakultät dürfte sich gar bald als ein Ding der Unmöglichkeit herausstellen. Die Forderung, jeder Bolksichullehrer folle seine Ausbildung auf der Universität erhalten, macht zwar dem Berzen ber Ronigsberger Mehrheit alle Ehre, aber ber Reife ihres Urteils ftellt sie kein gunstiges Zeugnis aus. Große Berfammlungen sind nicht ber Ort ruhiger nuchterner überlegung, miffenschaftlich-objektiver Betrachtung. Sie sind Stimmungen unterworfen und bamit ber Leibenschaft preisgegeben. Die Masse schwelgt nur zu gern in Phantasiebildern und freut sich ber fraftigen Farben. Ber sie am lebhaftesten auftragen kann, finbet am leichtesten Gebor. Der ruhig Abwägende, ber das Erreichbare vor sich sieht, der historisch Geschulte, der weiß, wie Reformen fich nur ichrittmeife burchführen laffen, ber aus ber Beschichte gelernt hat, wie

verheerend Revolutionen wirken konnen und wie man nach langen Umwegen erst auf die rechten Wege sich findet, dringt hier nicht durch. Ran will ihn nicht hören, wo leidenschaftliche Meinung gebietet." Professor Baulfen außert fich über benfelben Gegenstand in ber "Deutschen Schule"; "ich möchte," fagt er, "an meinem Teil verhuten helfen, daß die fo berechtigten Bestrebungen zur Bebung der missenschaftlichen Ausbildung ber Boltsschullehrer auf ein falsches Geleise tommen. Unmögliche Biele find immer schädlich, vor allem dadurch, daß fie ben auf bas Notwendige und Mögliche gerichteten Bestrebungen Teilnahme und Unterftugung entziehen." Das Berstiegene erblickt er nicht in der Forderung, "daß her-vorragend tüchtigen Lehrern die Universität geöffnet werbe", "sondem vorragend tuchtigen Lehrern die Universität geöfsnet werde", "sondem in dem Butunftsprogramm", wie es in den beiden ersten Sagen der Königsberger Beschlusse sormuliert ift. Daß die Universitäten "Zentralstätten für wissenschaftliche Forschung sind, macht sie an sich noch durch aus nicht geeignet zu Bildungsstätten für Bolksschullehrer, das beist für Männer, die in der Bolksschule ihren dauernden Lebensberuf finden werden; im Gegenteil, es macht fie in gewiffem Mage bafur ungeeignet. Die Aufgabe ber Bolksichule ift nicht "wiffenschaftliche Arbeit", sondern Unterricht in den grundlegenden Reuntniffen und Fertigkeiten, deffen Charafter dadurch bestimmt ift, daß er mit dem 14. Lebensjahre des Schülers seinen Abschluß erreicht, ferner badurch, daß er vielfach in einund zweiklassigen Unftalten von nur einem Lehrer erteilt werden muß." Eine wiffenschaftliche Grundlage muß die Bilbung der Boltsichullehrer sicherlich haben; fie muß auch fachlich auf die letten Quellen gurudgeben, besonders in den eigentlichen Berufswiffenschaften. Aber fie muß nicht überall historisch auf die letten Quellen zurückgehen; sie darf sich in dieser Sinficht mit beutschen übersetzungen biefer Quellen begnugen. Auch in ben Silfswiffenschaften ber Babagogit tann sich ber Lehrer nicht mit Quellenstudien, b. h. mit wiffenschaftlichen Forschungen beschäftigen; bas ist gar nicht sein Beruf. Die Universität aber hat es vorherrschend mit Quellenftudien, mit wiffenschaftlichen Forschungen zu tun; fie bilbet Spezialisten — Mathematiter, Bhysiter, Philologen, Sistoriter ufm. Gine Reihe von Borlesungen und übungen an ber Universität find allerdings geeignet, dem Bolfsichullehrer für seine Fortbildung die besten Dienste zu leisten; aber für seine erste Ausbildung find fie nicht geeignet. Der Bolfsschullehrer muß bei seiner Ausbildung alle Bildungefächer gleich mäßig berücksichtigen; hierzu ist bas Seminar, Berbefferungen borbehalten, geeignet. Bei seiner Fortbilbung tann und muß er fich auf einige Fächer beschränken; hier kann ihm die Universität gute Dienste leiften. Beute ift zudem die Universität nicht mehr die Bentralstätte boberer Bilbung in dem Sinne, wie fie es früher war; heute stehen dem Studierenden vorzügliche, mit guten Muftrationen versebene Schriften, Bortrage mit Erperimenten und Sammlungen zur Berfügung.

Paulsens Auslassungen sind nicht ohne Erwiderung geblieben; Lehren Ries unterzieht sie in der "Deutschen Schule" einer kritischen Betrachtung. Gewiß sind eine Reihe von Behauptungen Paulsens sehr ansechtbar; wir haben sie, weil sie nach unserer Ansicht unwesentlich sind, außer Betracht gelassen und sehen daher auch von ihrer kritischen Beleuchtung ab. Es läßt sich nicht leugnen, daß bei dem Teil des Lehrerstandes, der energisch nach Erweiterung und Bertiefung seiner Bildung trachtet und auch an sich und andern in dieser Hinsicht unausgesetzt arbeitet, die Rotwendigkeit der Erweiterung und Bertiefung der Bildung des Bolksichulsehrers erkannt worden ist; das Lehramt erzeugt in dem Lehrer, der

einen Beruf voll und gang ergriffen hat, "einen unwiderstehlichen Drang rach geistiger Freiheit und Gelbständigkeit, wenn anders ihn seine Lehrätigkeit innerlich befriedigen foll" (Ries a. a. D.). Daß bas Lehramt ei jedem Lehrer diese Birtung ausübt, wird berjenige, welcher Gelegeneit hat, Erfahrungen zu machen, nicht behaupten wollen; es gibt auch m Lehrerstand Taglohner und Mietlinge. Der Drang nach Erweiterung mb Bertiefung ber Bilbung tann auch heute von jedem Lehrer beriedigt werben; die Universität erleichtert biese Befriedigung nur. Bir ezweifeln nicht, daß die Mehrzahl ber Lehrer fühlt, daß ihr zur Ausbung ihres Berufs die feitherige Ausbildung nicht genügt, daß fie ihr icht das Interesse und das Streben nach Bertiefung und Erweiterung er Bilbung und auch nicht hinreichende Anleitung bazu mit in ben Beuf gibt; beshalb muß eine Berbefferung ber Mus- und Fortbildung ber Behrer gefordert werden. Die Universität an sich vermag bas auch nicht u leisten; das lehrt ja die Ersahrung gar zu deutlich. Ober ist bei ben tabemisch gebildeten Lehrern und Geistlichen diefer Drang nach Beriefung und Erweiterung der Bildung etwa größer als bei ben Bolks-chullehrern? Das Seminar, die richtige Borbildung vorausgeset, soll em Boltsichullehrer eine folche Ausbildung geben, daß er einen unniberstehlichen Drang nach Erweiterung und Vertiefung feiner Bildung rhalt und benfelben auch in bem abgelegensten Dorf befriedigen tann; vie er das machen tann, bas zeigt uns Feodor Sommer im "Ernft teilanb" fo trefflich. Dann werden auch "bie inneren, die geistigen nd sittlichen Widerstandsfrafte gestärkt", Die es verhaten, daß er "auf ie tiefe Kulturftufe ber Umgebung heruntergezogen wird"; bann fann r auch in dem fleinen Dorf als Jugend- und Bolfelehrer Grofes ichaffen. Ber aber ben Drang in sich fpurt, an ben Bentralftatten ber wiffenschaftden Forfdung ichneller und leichter feinen Biffensburft gu ftillen, und a materieller und geistiger Sinsicht bas Beng bazu hat, bem follte ber Beg dazu nicht verschlossen sein. Mehr aber fordert auch Ries (a. a. D.) icht; er will die Ausbildung dem Seminar, die Fortbildung der Unierfität zugewiesen haben. "Die preußischen Seminarlehrer", fagt er, haben vor turzem eine Betition um Gehaltsaufbesserung eingereicht, nd wenn ich nicht irre, bezifferte sich die Summe aller ihrer Forderungen ir ben ganzen Staat auf jährlich eine halbe Million! Man füge dazu ine weitere halbe Million zur Unterstützung studierender Lehrer, die in en Seminardienst ober in die Schulaufficht und verwaltung zu treten eabsichtigen, und man hat wenigstens ben allererften und bringenoften Beürfniffen genügt: ber Bebung ber Seminare und ber weiteren Ausilbung ber Fachaufficht." Die Königsberger Berfammlung forberte aber was ganz anderes; sie will nicht die Fortbilbung, sondern die Ausilbung auf die Universität verlegt haben. Dieser Forderung sind Schulianner und Professoren entgegengetreten; diese Forderung hat dem ehrerstande nichts genütt, sondern nur geschadet. Mit mehr ober weniger Berftandnis hat man sich in ber Presse und in Rammerverhandlungen arüber luftig gemacht (Braunschweiger Landtag); dadurch aber wird bie rfullung der berechtigten Bunfche gehemmt. Der tonfervative Landigsabgeordnete Loehners in Dresden führte in einem Bortrage nach en "Dresdener Nachrichten" über das Hochschulftudium der Boltsschulster das Folgende aus: "Gegenwärtig studieren an der Universität eipzig 114 fachfische Bolksschullehrer, fein beutsches Land habe seine beminarbilbung auf eine solche Stufe gehoben, als Sachsen, und die inrichtung bes Universitätsstudiums für bie mit ben Bensuren 1 und 1b

entlassenen Lehrer habe sich auch vortrefflich bewährt. Fast durchweg studierten die jungen Lehrer mit bestem Erfolge, so daß die philosophijde Fatultät sie sogar den anderen Studierenden als vorbildlich habe himstellen können. Gewiß sei alles Bilbungsstreben bochzuschäten, aber Biffen bringe nicht immer Charafterfestigkeit und biene durchaus nicht immer ber Erziehungstunft. Dag bas Studium unbedingt und uneingeschränft notwendig fei, weil die Seminare ihrer Aufgabe nicht genugend gerecht werben, werbe wohl niemand behaupten wollen. Ebenfo ftebe feft, baf auch mittelmäßig begabte Lehrer ohne Universitätsftubium vollig in ihren erzieherischen Leiftungen befriedigen konnten, wenn fie nur treu und gewiffenhaft feien. Gemiß niuffe die Bildung des Boltsichullehrers vor ber ber anderen Stände mit Ehren bestehen, aber bas leifteten die fachsiichen Seminare auch jest icon vollauf, mabrend die preugischen in dieser Begiehung noch gurudftanben. Bei benjenigen, die ichon auf bem Seminare wenig geleistet hatten, sei auch bas Universitätsstudium zwecklos. Die jenigen, welche studieren, beabsichtigten boch nur, in hobere, besser botiene Stellungen einzuruden, was ihnen ja nicht verbacht werben konne. Benn man die allgemeine Berechtigung zum Studium anerkenne, fo murbe die Folge nur allseitige Enttäuschung und ein allgemeiner erneuter Anfturm um erhöhte Behalter fein. Regierung und Boltsvertreter aber mußten

mit ber rauben Wirklichkeit rechnen."

Wie icon ermahnt, haben die Ronigsberger Beichluffe in der Breffe manche abfällige Beurteilung erfahren; befonders die atademisch gebilbeten Lehrer (Oberlehrer) feben barin eine Gefahr, die gar nicht borhanden ift. Denn die ftudierenden Bolfsichullehrer ftreben gar nicht nach den Oberlehrerftellen an höheren Lehranftalten; man mag ihnen nur bie Stellen an ben Bolfsichulen und Lehrerbildungsanstalten einraumen, bie ihnen der Ratur der Sache nach gutommen, dann find fie schon gufrieden. Anderseits hat man behauptet, die Bulaffung der Boltsichullehrer zum akademischen Studium sei gleichbedeutend mit einer Degradation ber Universitäten; benn es wurde bamit ausgesprochen, bag bas Einjährigfreiwilligen-Beugnis maßgebend gemacht werben folle fur bie 3mmatrifulation an ben beutschen Sochschulen. "Diefe Behauptung", jagt bie "Sachs. Schulztg." mit Recht, "entspricht ebenfalls nicht ben tatfachlichen Berhältniffen. Bohl haben feit bem Jahre 1896 bie Boltefdullehrer die Berechtigung jum Ginjährigfreiwilligen-Dienft erhalten, und erfreulicherweise wachst immer mehr und mehr die Bahl berjenigen, die von dieser Berechtigung Gebrauch machen. Das Zeugnis aber, das die Seminarabiturienten erhalten, ist durchaus nicht identisch mit dem Einjährigfreiwilligen-Zeugnis, das die Abiturienten einer sechstlassigen Realschule erhalten. Beibe Zeugnisse können überhaupt nicht miteinander verglichen werben. Die Realschüller erwerben nach einem durchschnittlich zehnjährigen Schulbesuche (4 Jahre Boltsschule und 6 Jahre Realiqule) in einem Alter von 16 bis 17 Jahren ein Bengnis, bas ihnen nicht nur gestattet, als Einjährigfreiwillige ihrer Militarpflicht zu genügen, sonbern bas ihnen unter anderem, wie ich bem Brogramm einer ftabtifcen Realfchule entnehme, auch die Berechtigung gibt, ohne weiteres in die Dberfefunda eines Realgymnafinms einzutreten; fie haben allerdings bann innerhalb eines Jahres die nötigen Renntniffe im Latein nachzuweisen. Mugerbem murben bis vor furgem die Inhaber bes Ginjahrigfreiwilligen-Beugnisses auch an ber Landesuniversität Leipzig auf 4 Semester (in biennium) immatrituliert, um als Chemiter, Landwirt, Pharmazeut und Bahnarzt zu studieren. Diese Berechtigungen erwirbt sich der Abiturient

eines sächsischen Lehrerseminars nicht; ihm wird ein Einjährigfreiwilligen-Beugnis nur auf besonderes Ansuchen für den Militarbienft ausgestellt; für Leute, die nicht bienen, ist es absolut wertlos. Hieraus erhellt, daß das Abgangsegamen des Seminars durchaus nicht "dem wissenschaftlichen Examen für ben Einjährigfreiwilligen-Dienst gleichzustellen ift". Dag bies auch von seiten bes Ronigl. Rultusministeriums nicht geschieht, geht baraus hervor, bag in neuerer Beit begabte Abiturienten von Realschulen (bis zur Zenfur IIb) in die Klaffe IV (fogenannte "Realicultlaffen") eines fachfischen Geminars aufgenommen werden, wenn fie bie Absicht haben, sich bem Lehrerberufe zu widmen. Sie haben also noch 4 Jahre das Seminar zu besuchen. Zum Bergleiche sei erwähnt, daß ihre Klassenbrüder, die es vorzogen, zum Realghmnasium überzugehen, staffentung 3 Jahren im Besitze eines zum vollen Studium berechtigenden Maturitätszeugnisses besanden. Auf die Seminarzeit solgen nun die 3 Silfslehrerjahre, und hat dann der Kandidat sich durch ben Ausfall bes Bahlfähigfeitsegamens bie Studienberechtigung erworben, fo wird er gludlich im Unfange bes achten Sahres nach feinem Realichulabiturium als stud. paed. immatrifuliert, mahrend fein fruherer Schulfamerad, ber bas Realgymnafium absolvierte, sich nach achtsemestrigem Studium bereits jur "wiffenschaftlichen" Brufung ruftet. Much biefe intereffante Busammenstellung ergibt, daß es mit der Borbilbung eines Seminarabiturienten nicht fo schlecht fteben tann, daß man ihm "mit Fug und Recht" die Befähigung jum Universitätsstudium absprechen muffe. Es burfte allgemein befannt fein, daß ein fachfifcher Boltsichullehrer erst bann an ber Universität Leipzig als stud. paed. immatrifuliert wird, wenn er die drei Hilfslehrerjahre, in denen er fich als Aquivalent für die genossene Ausbildung dem Staate zur Berfügung stellen nuß, beendet und, was die Hauptsache ist, die 2. Prüfung (nicht die Abgangs-prüfung) mit der Hauptzensur I bestanden hat. Bei einer Ib ist die Zulaffung zum Studium von einer besonderen Genehmigung des Rgl. Minifteriums des Rultus und öffentlichen Unterrichts abhängig, die durchaus nicht immer erteilt wird. Wie relativ wenige fich biefes Erfolges freuen tonnen, geht baraus hervor, daß in dem Jahrzehnt 1894 bis 1903 von zirta 4000 Seminarabiturienten nur 151 bie padagogische Prüfung in Leipzig abgelegt haben. Dazu konunt: Das Seminar sett als erste Bebingung für die Aufnahme in seine unterfte Rlaffe (Gerta) eine abgeichlossene, also in ber Regel achtjährige Boltsschulbildung voraus; rechnet man hierzu 6 Jahre Seminar und die 3 Jahre Borbercitung im öffent-lichen Schuldienst, so gibt das in Summe eine 17 Jahre umfassende Ausbilbung für jeben, ber als stud. paed. immatrifuliert wirb. Einen nicht gu unterschäßenden Faftor in diefer Ausbildung bilben gerade die Jahre prattifcher Arbeit im Lehramt, die nicht allein durch ernfte berufliche Tätigkeit, sondern vor allem durch wissenschaftliche und methodische Arbeiten für die amtlichen Hilfslehrerkonserenzen, sowie durch die Vorbereitung für bie 2. Brufung ausgefüllt werben. Benn man bebentt, daß in diefer Brufung der Randidat eingehend Rechenschaft ablegen muß, inwieweit er felbständig die flaffifchen Werte der deutschen Literatur ftudiert, inwieweit er sich vertraut gemacht hat mit der Geschichte ber Pädagogik (burch Studium der pädagog. Klaffiker), sowie mit den Grundlagen von Psychologie und Logit und den Bestimmungen des Schulgesetzes, so tann man icon hier tonstatieren, daß ein immatritulierter Boltsichullehrer bereits vieles von dem mit zur Universität bringt, was von bem cand. phil. nach Abschluß seiner Studien für das höhere Schulamt in

ben sogenannten "Kulturfächern" gesordert wird. Zieht man nun auf ber anbern Seite in Betracht, daß ein auf Grund feines Maturus immatrifulierter "Bollftubent" 3 (bez. 4) Jahre die Bolfsichule (resp. ein preußisches Proghmnasium) und 9 Jahre eine höhere Lehranftalt (G., R.-G., D.-R.-G.) besuchte, also 12, beg. 13 Jahre für feine Borbereitung gur Universität brauchte, so burfte man wohl nicht gang ohne hinreichenden Grund behaupten konnen, daß in jener 4 bis 5 Jahre langeren Borbereitungszeit zum Studium eines Boltsichullehrers, von ber ein großer Teil im praftischen Leben, in einem verantwortungsreichen Amte berbracht worben ift, jum mindeften eine Bedingung gegeben ift, die über manche Luden in der wiffenschaftlichen Borbildung binwegfeben lagt. Aber felbst biefe Luden erscheinen für den Fernstebenden viel größer, als es in Bahrheit ber Fall ift. Es ift bies wiederholt durch eingehende Bergleiche ber Lehrplane bes Seminars mit benen ber Gymnafien und Realgymnasien (beg. Oberrealschulen) nachgewiesen worden. Dazu tommt aber für den Seminaristen noch der Unterricht in Binchologie, in Dethobit, Geschichte der Babagogit und Dibattit hinzu, die ihm eine Fulle philosophischer Anregungen verschaffen, burch bie er vor bem Gymnasiaften in feiner Borbilbung furs Studium icon am Tage feines Abgangs bom Seminar ohne Zweifel im Borteil ift. Dies bestätigt auch Dr. Gramjow-Berlin, ber auf Grund forgfältiger Untersuchungen ber preugischen Geminar- und Oberrealiculvlane in feinem am 2. Oftober 1903 in bem Brandenburgifchen Provinziallehrervereine gehaltenen Bortrag zu dem Ergebnis tommt, daß Seminar- und Oberrealschulbildung in vielen Studen gleichwertig seien, daß aber die Seminarbildung jener überlegen sei in Religion, Deutsch und Dufit, weit überlegen in allem, was zur padagogischen Fachbilbung gehört, "ein umfassendes und zum Teil schwieriges Wissensgebiet, bas eine größere Selbständigkeit bes Boglings anderem Wissensmaterial gegenüber verburge".

Um auch ein Urteil aus ben Rreisen der Sochschullehrer über bas Univerfitätsstudium ber Bolfsschullehrer zu haben, murbe eine Umfrage bei 49 Brofessoren veranstaltet; die Antworten sind in einer Brofcure jufammengeftellt (Sofmann, Bum Universitateftubium ber Bolfeidullehrer: Gutachtliche Außerungen deutscher Hochschullehrer: Gotha, E. F. Thienemann). Im einzelnen sind selbstverständlich diese Urteile fehr verichieben ausgefallen; aber selbst diejenigen Professoren, welche am wenigften sympathisch ben Bestrebungen ber Bolfsichullehrer gegenüberfteben, zeigen noch ein beachtenswertes Entgegentommen, indem fie, wie 3. B. Beheimrat Münch-Berlin, "ben geeigneten Berfonlichkeiten unter ben tunftigen Bolfslehrern" die Pforten der Universität geöffnet haben wollen. Eine andere Gruppe, zu benen u. a. Prof. Natorp gebort, fchließt fich ben Ronigsberger Beichluffen an, ohne jedoch bem Ronigsberger Beichluß, bie Lehrerseminare zu beseitigen und die gesamte Berufsbilbung auf bie Universität zu verlegen, zuzustimmen; fie ftimmen vielmehr in ber Sauptfache der Forderung zu, "daß jedem Bolksichullehrer auf Grund feines Abgangezeugniffes bom Geminar bie Berechtigung jum Universitats

ftudium erteilt werbe".

"Bas wollen die Lehrer, die an der Universität studieren, von der Pädagogik?" so fragt Dr. Schmidkung (Päd. Zeitg.). "Es scheint," antwortet er, "daß sie eine Steigerung all der methodischen Lehren haben wollen, die ihnen im Seminar beigebracht worden sind, und die sie nun in ihrer täglichen Last des Dienstes anwenden oder anwenden sollen. Tatsächlich ist es aber schwerlich so. Die Lehrer, welche im Seminar ge-

besen sind und nun wohl auch schon in der Prazis, in der Berwendung effen stehen, was sie bort gelernt, wollen an der Universität aber geabe bas Vegenteil: fie wollen heraustommen aus diefen Geleisen, fie vollen nicht noch einmal und immer wieder von ihren täglichen Dingen oren, sie wollen ihren Blid erweitern, fie wollen in die Ergebnisse ber iel berufenen Badagogit als Biffenschaft eindringen, und fie wollen twa auch den akademisch-wissenschaftlichen Born trinken, der ihnen aus eder dort vertretenen Wiffenschaft entgegensprudelt." Die Aufaabe bes Iniversitätsprofessors ift es nicht, bem Studenten unmittelbar bie spatere Berufspraxis voll und ganz zu übermitteln; aber er gibt ihm doch Richtinien und Anleitungen bazu. Wir schwärmen nun auch gerabe nicht ür ein Universitätsseminar als Schule; es wird nur der Wissenschaft ienen können wie das historische, philologische u. a. Seminar. Man epe nur in die betreffende Universitätsstadt, wo Bolfsschullehrer ftuieren, einen Schulmann als Schulbeamten, der in der Theorie und Prazis uf der Sohe fteht, und gebe ihm eine Rraft für die Bureauarbeiten gur Seite, so wird er auch die praktische Seite ber Babagogik an ber Uniersität vertreten konnen; in ben Schulen ber betreffenben Stadt aber ann der Student der Bolfsschulpadagogit auch das Schulmesen einehender kennen lernen. Jedenfalls find die Universitäten heute noch icht fo eingerichtet, daß fie die ganze Ausbilbung der Bolfsichullehrer bernehmen konnten; fie mußten jebenfalls grundlich umgestaltet werben, venn fie diesem Zwede bienen follten. "An keiner preußischen Universität," agt Prof. Rein, "ift ein Lehrstuhl fur Babagogit und Methobit eingeichtet; nur nebenbei halten Philosophen und Theologen pabagogische Borlesungen. In den padagogischen Seminaren werden nur theoretische Irbeiten geliefert. Der Lehrer an den höheren Schulen tann fein Studium uf einen fleinen Rreis von Ginzelfächern beschränken, zu benen er Philoophie mit ihrer Geschichte hinzunimmt. Der fünftige Bolfsschullehrer auß vielseitiger gebilbet, in einer gangen Reihe von Unterrichtsfächern efattelt fein. Welche Aufgabe fällt ihm ba auf ber Universität zu! dorlesungen, die ihn orientieren konnten, für ihn gleichsam zugeschnitten ind, fehlen vollständig. Es mußte erft eine Reuorganisation ber Uniersitäten vorgenommen werben. Diese sind aber bekanntlich febr konervative Institute. Ber hier Neuerungen herbeiführen will, muß Sahrehnte und mit einem gewissen Rachdruck Steine walzen. Bebenken Sie veiter, um welche Zahlen von Zuhörern es sich handelt! Jest werden ie Lehrer in Preußen auf 261 Anstalten vorgebildet (bie Lehrerinnenildungsanstalten inbegriffen). Wenn diefe aufgehoben und an die Uniersität verlegt werben, so heißt bas, bie Arbeit biefer 261 Seminare oll von 21 Instituten geleistet werden oder anders ausgedrückt: unsere Iniversitäten murben ca. 21 000, jebe einzelne Universität im Durchschnitt 000 Studenten mehr befommen, die sich für den Bolfsschullehrerberuf orbereiten wollen. Wo follen aber die übungsschulen an den Universiiten herkommen, um 1000 Studenten zu beschäftigen! Sollte aber auf ie übungsschulen verzichtet werden, so wurden wir wieder in das Mittel-Iter gurudgeworfen werben; benn es war ja ein ungeheurer Fortschritt, 18 man in der Lehrerbildung Theorie und Praxis miteinander verband. Die Praxis muß gegeben werben; aber bie Universitäten konnen angechts ber großen in Frage kommenben Bahl biese Aufgabe nicht erfüllen." Daher kann bie Universität nur ber Fortbilbung ber Bolksichullehrer ienen; für biefen 3med tann und muß fie ausgebaut werben.

R. v. Brockborff hat Anleitungen zur Organisation wissenschaft-

licher Borlesungen für Bolfsichullehrer gegebei vor, an benen fich in jedem Semester Anfange Mittelpunkte steht überall die Philosophie. Bi philosophische Studium icon auf dem Seminar Schillers und Goethes Belt- und Lebensanicha sicht," sagt er, "vermag die Lekture philosop Klaffiter mehr zur Beiftesbildung beizutragen mangelhafte Studium griechischer Philosophen in Obersetunda." Ferner muß sich ber Babagi fogialen und politischen Birtungen feiner Arbe bazu wird er sein Augenmert auf die Soziolo richten" (Brodborff a. a. D.); .biefe aber führt anderseits zur Nationalotonomie bin. Als C schaften aber haben die Erfahrungswiffenschaf Linie find dies die Natur- und Rulturmiffenfd wie wir ichon oft hervorgehoben haben, die gungen geben; ber Besuch von Sammlungen schaftlicher Berte und Zeitschriften muffen er erfter Linie muß ber Lehrer aber feine Beri gogit in ihrer geschichtlichen Entwicklung, ftubi alle seine Studien anschließen. "So vertieft b bium und umgefehrt bas Studium die Berufsar

"Unsere Bustande auf dem Gebiete der Leh fagt Frau Jahner, Borfteberin einer Lehreri Gestaltung und Ginrichtung ber Lehrerinnenp unhaltbar geworben; sie widersprechen allgen fätzen der Hygiene, der Psinchologie, der Bada Lebens." Denn die Seminaristinnen sind vol ben Unterricht; die Bufammenbrangung bes fd Examens auf wenige Tage hat eine bis zur absc sich steigernde Ermüdung und Abspannung zur Unzahl der Lehrerinnen schon mit ruinierten Leiftungsfähigfeit ins Umt tommen. Dazu ! ringere Bezahlung ber Lehrerinnen, wodurch Schwester oder Freundin zu sich zu nehmen, die forgt. Rednerin fordert zunächst die Acform anstalten; fie fordert ein Seminar mit breijah bildung von Lehrerinnen an Bolksichulen, Di und Mittelflaffen höherer Madchenschulen und ei ben einjährigen Oberfurs für Lehrerinnen an Für die zufünftigen Lehrerinnen an Boltsichi zösisch, für die an höheren Madchenschulen auc fein; die Lehrfächer follen gruppenweise nac Examenwesen foll beffer geordnet werden; in preußische Lehrplan für Lehrerseminare auch fü gelten; einer Praparandenschule glaubt die Redi da die Seminaristinnen meistens aus einer höl bestens aber aus einer guten Mittelichule fo befferen sozialen Schichten stammen. Dagegen dem Austritt aus der Schule und dem Gintritt ein freies Jahr liegt; in bemfelben foll fich be Beib und für jede Cehrerin nötigen häuslichen :

nisse und Fertigkeiten aneignen und sich gesundheitlich kräftigen. (Siehe: Die Lehrerin XXI. 15 u. 16.)

Der Lehrermangel herrscht zurzeit noch in allen deutschen Staaten; besonders in Preußen macht er sich sehr fühlbar, wenn man ihn auch funftlich zu verdeden sucht. Die Frage des Lehrermangels ist, nach der Unsicht bes preußischen Kultusministers, nicht nur eine Besolbungefrage und auch nicht lediglich nach ben Gelichtspunften von Ungebot und Rachfrage zu beurteilen; es tommt auch barauf an, baß eine hinreichenbe Bahl von Lehrern vorgebildet wird, weshalb neue Lehrerbildungsanstalten errichtet werden mußten. Seit dem Jahre 1899 find beshalb in Breugen nicht weniger als 25 neue Seminare, baneben 80 außerordentliche Braparanden- und 60 außerordentliche Geminarturfe errichtet worden; diefe Unstalten find fast burchweg gefüllt. Der Rultusminister gibt also zu, daß der Lehrermangel doch jum Teil wenigstens von der Befoldungsfrage abhängt; biese Erkenntnis war 1901 im Rultusministerium noch nicht vorhanden. Aber nun follte man auch erwarten, daß der Rultusminister die Abhilfe nicht allein von der Errichtung neuer Lehrerbildungsanstalten erwartet, fondern durch Regelung ber Besolbungsverhältnisse wenigstens ein hindernis entfernt; in der hanptfache ift ber Lehrermangel boch burch die ungenügenden Besoldungsverhältniffe hervorgerufen worden. Denn die Seminare waren in der Tat durchschnittlich nicht mit der normalen Schülerzahl befest; die statistischen übersichten in dem Bentralblatt und seit 1903 in dem Statistischen Jahrbuch für den preußischen Staat zeigen das deutlich. Das von bem Rultusminister allein ins Auge gefaßte Beilmittel, Die Errichtung von Lehrerbildungsanstalten, wird demnach allein den Lehrermangel nicht beseitigen tonnen; auch die bereits genugfam angewandten Lodmittel vermogen nicht bem übel vollftandig abjuhelfen. 1904 bestanden in Preußen 152 Geminare (93 evangelische, 53 tatholische und 6 paritätische; darunter befinden sich 8 Seminare für Lehrerinnen). Die Rahl ber ftaatlichen Bravarandenanstalten betrug 59: außerdem bestanden noch 139 nichtstaatliche, aber bom Staate untertutte Auftalten. "Bohl rebet ber Lehrermangel," fagt Dr. Röber (a. a. D.), "ber sich überall fühlbar macht, eine deutliche Sprache; aber jum Unglud für allen Schulfortichritt bemerten wir, daß gerade biefe Sprace an den maggebenden Stellen entweder nicht verstanden wird, oder nicht verstanden werden will. Wo Angebot und Nachfrage in solchem Migverhältnis stehen, muß etwas faul sein im Staate Dänemark. Selbst Die große überfüllung anderer, auf akabemischen Studien beruhenden Beruffarten hat es noch nicht zu Bege bringen konnen, bem Lehrerberuf genugenben Buflug zuzuführen; bas mit bem großen Aufwand an Beit, Beld, Beift und Freiheit ertaufte faure Brot bes Arates wird immer noch lieber gegessen als bas bes Lehrers. Daher tommt es auch so häufig vor, daß das Kranksein eines Lehrers die ganze Schulmaschine n Unordnung bringt. Man follte es nicht für möglich halten, daß folche Berhaltnisse, auf die wir geradezu mit ber Rase gestoßen werden, so lange Beit ganglich unbeachtet ober in ihrer mahren Ursache so verkannt bleiben binnen." Aber, so bort man sagen, woher bas Gelb nehmen, um bie vielen Lehrergehalte aufzubeffern, mehr Rlaffen zu errichten, mehr Lehrer maustellen usw.? Aber, so barf man auch wieder fragen, warum benn nun gerade bei ber Erziehung ber Jugend sparen, wo die Sparfamfeit zeradezu verhängnisvoll wirken muß?

V. Schulverwaltung.

Die Frage der Schulverwaltung bewegt zurzeit lebhaft die Kreise ber Lehrer und Beiftlichen; die Staatsbehorde fieht noch ruhig zu und scheint nicht gewillt zu fein, bier in ber nachften Beit ein schiedlich-frieb liches Berhältnis zwischen Schule und Kirche herzustellen. Bahrend sich in der hessischen Landessynobe und in der rheinpreußischen Provinzialsungbe die große Mehrzahl für die Beseitigung der geistlichen Schulaufficht ausgesprochen hat, will bie tatholische Beiftlichkeit von einer Trennung von Schule und Rirche nichts wiffen; ja fie mochte gern bas Band noch fester knupfen. Der katholische Rlerikalismus halt es zurzeit wieder für opportun, wie das "Freie Bort" (II. 14) schreibt, "bie Freiheit bes Unterrichts und ber Erziehung zu erringen und zu sichern", wie bei ber ersten Ratholikenversammlung in Maing 1848 ber "tatholische Berein Deutschlands" in § 7 seiner Satungen sich zur Aufgabe ftellte. Unter "Freiheit bes Unterrichts und ber Erziehung" verstehen die Klerikalen natürlich nichts anderes als überlieserung an die Kirche; diese Freiheit kennen die Lehrer noch genugsam. Sie wissen, daß unter ihr die Konsessichule, die geistliche Schulaufsicht, das Kusteramt bes Lehrers und alles, was damit zusammenhängt, am wenigsten aber die Tenkfreiheit des Lehrers verbunden ist; sie wissen, daß der Ultramontanismus in der katholischen Kirche herrscht und ein Sie miffen, bag bie Rleritalen von Feind aller Aufflärung ift. jeher bestrebt gemefen find, überall bie bon ihrem Beift beherrichten Schulbruber und Schulschwestern in die Schule einzuführen; benn nur ber geistliche Stand tann nach ihrer Ansicht im rechten Geifte unterrichten. "Richt ber Schullehrer," fagte Domtapitular Krabbe-Baberborn auf bem Katholikentag in Münster (1852), "sondern der Bfarrer ift der eigentliche, vom Heilande selbst durch seine Kirche bestellte Lehrer und Erzieher der Jugend und der ganzen Gemeinde; der Lehrer ift nur ber Gehilfe bes Pfarrers, nicht ber felbständige Erzieher." Run berlangen ja die Klerikalen unserer Zeit so ungeheure Dinge nicht; sie wissen wohl, daß das nicht "opportun" ist und sie sich nur den Lehrerstand, den fie in den katholischen Lehrervereinen hubsch zahm gemacht haben, abwendig machen murben. Ihr Streben geht babin, die bestehenden Schulen unter ben Ginflug ber Rirche gu bringen, wofur es mancherlei Mittel und Wege gibt, die fich zusammenfassen laffen in ber Forberung eines "driftlichen Schulgefehes"; betommt man bas nicht, fo nimmt man bei Gelegenheit bes Schulunterhaltungsgesetzes als Abschlagszahlung bie Felilegung der Ronfessionalität der Bolfsichule.

Der Anstoß zu erneuter und eingehender Behandlung der Frage gab die "Deutsche Lehrerversammlung" (1904); sie behandelte den Gegenstand eingehend. Der Reserent, Rektor Juds-Kolberg gab eine Blütenlese von Urteilen aus Lehrerkreisen über die durch Geistliche verwaltete Schulinspektion; er saste diese Urteile in den folgenden Sasen zusammen: "Die bisherigen Inspektoren besitzen nicht die erforderliche pädagogische Besähigung für dieses Amt", "ihnen sehlt in der Regel die sachmännische Bordildung, die ausreichende Zeit und das lebendige Interesse an der Schule"; "in der heutigen Schulinspektion liegt für den Lehrerstand etwas Demütigendes", "sie beengt den Lehrer in seiner Arbeitsfreiheit, untergrädt seine Autorität und würdigt ihn zum pädagogischen Handwerfer herab", "sie hemmt die Schularbeit und schädigt

bas Ansehen bes Lehrerstandes", "bie Grunde für ihre Beibehaltung sind Scheingrunde", "fie hat sich nicht nach ben Gesetzen eines gesunden Bachstums entwickelt", "fie trubt die Freudigkeit des Lehrers und den Erfolg seiner Arbeit", "sie hemmt die gesunde Entwicklung der Bolksschule und die volle Entfaltung ihrer Kräfte"; "ben Schulinspektoren fehlt es in der Regel an der nötigen Sachkenntnis", "sie haben die geistige Führung der Lehrer nicht in den Sanden", "die geiftliche Schulinspettion ift eine überlebte Ginrichtung" und "fcabigt ben Lehrerftand in ber allgemeinen Achtung", "angepriesen als ein Mittel zur Erhaltung ber Re-ligion, enthält sie für ben Lehrer die Gesahr, ihn vom tirchlichen Leben innerlich zu entfremben"; "in der geistlichen Schulinspektion liegt etwas Entehrendes für ben Lehrer, sie beeinträchtigt seine Amtsfreudigkeit und den Erfolg feiner Arbeit", ",den die Schulaufficht ausübenden Berfonen fehlt meistens die Qualifitation, die Lehrer find der Gefahr ausgesett, in verkehrte Lehrwege gedrängt und in ihren Leistungen ungerecht beurteilt zu werben", "bas Schulamt erleidet eine schwere Erniedrigung", "nicht nur die Berufsbildung, sondern auch das sittliche und religiose Leben im Lehrerstande wird geschädigt", ",dem Geistlichen fehlt die fachmannische Borbilbung und praktische Betätigung im Unterricht", "diese Mängel machen ihn ungeeignet zur Beurteilung ber Tätigkeit bes Lehrers", "bas Ansehen bes Lehrerstandes wird burch die geistliche Schulaufsicht herabgewürdigt", "das ganze Schulwesen wird durch die geistliche Schulaufsicht gehemmt", "fie stiftet Ungufriebenheit zwischen zwei staatserhaltenden Bar-teien, bem geistlichen Stande und bem Lehrerstande", "burch fie wird bas Bolksschulwesen der Gefahr ausgesett, daß fremdartige Gesichtspunkte die echt pabagogischen verbrangen", "ben Untergebenen möge mehr Offenheit, Liebe und Bertrauen entgegengebracht werden". Auf Grund einer eingehenden Erörterung der Frage stellte er folgende Forderungen: "1. Im Interesse der Schule ist die fachmännische Schulaufsicht einzuführen. 2. Die Boltsichulen find unmittelbar dem Rreisschulinspettor ju unterstellen; die Lotalschulaufsicht ist zu beseitigen. 3. Die Kreisschulinspettion im Nebenamte ist aufzuheben; zu ständigen Kreisschulinspektoren find Schulmanner, die fich im Bolksichulbienste bewährt haben, zu berufen."

Natürlich mußte sich auch das preußische Abgeordnetenhaus (1903) mit der Schulauffichtsfrage beschäftigen. Für die Fachaufsicht, so berichtet die "Schlesische Schulzeitung", plabierten u. a. auch Freiherr v. Zedlit, allerdings mit einer gewissen Einschränkung; "er meinte, die geistliche Schulaufsicht werbe sich erst bann beseitigen laffen, wenn ein Wiberstand dagegen im Bolk nicht mehr vorhanden ist. Sehr kräftig und wirkungsvoll sprach Pfarrer Hadenberg gegen die Ortsichulinspektion und ihre Ausübung burch Geiftliche. Die geiftliche Lokalichulinspektion fei eine veraltete, unnötige und unzwedmäßige Einrichtung. Ihr Wegfall werbe für Schule und Kirche nur forberlich fein. Das Schulkompromiß solle die geistliche Schulaufsicht nicht festnageln, sondern ihre Aufhebung vorbereiten. Dr. Zwick (Freis. Bp.) trat ebenfalls für die allgemeine Ein-führung der Fachaufficht ein. Es sei ihm unbegreiflich, wie ein Königl. Rreisschulinspettor im Hauptamt (Rzesniget) die geiftliche Schulaufficht die beste nennen konne. Bon den freisinnigen Lehrerabgeordneten war es besonders Wolgast, der die Bunfche der Lehrer bezüglich der Schulaufficht verteidigte. Man durfe mit der Beseitigung der geistlichen Schulinspettion nicht warten, bis die großen Barteien im Abgeordnetenhause fie anerkannt hatten. Wenn man noch heute, felbft bom Ministertische aus, fage, ber Bolfsichullehrer bedürfe einer Ortsichulinfpettion, fo fei

bas eine Kränkung für ben ganzen Lehrerstand. Die geistliche Schulinspektion fand natürlich warme Fürsprecher und Berteibiger unter den Ronfervativen und Zentrumsmannen. Der Rultusminister hatte in einer seiner ersten Reden erklärt, daß er die gegen die geiftliche Schulauficht gerichtete "Maulwurfsarbeit" migbillige und für feine Berfon nicht daran denke, eine Anderung in der geistlichen Schulaufsicht eintreten zu lassen. Das war dem Abgeordneten Dr. Irmer noch nicht genug. Er beichwerte sich geradezu barüber, daß Dr. Studt die geistlichen Schulinspettoren gegenüber ben "Beschimpfungen" ber Lehrer (in Ronigsberg) zu wenig in Schut genommen habe. Bolgast erwiderte hierauf der Minister, daß Die geistliche Mitwirkung an der Schule in ber geschichtlichen Entwicklung unseres Schulwesens begründet sei. Säufige Revisionen feien notwendig, um Rontrolle zu üben und die Ginheitlichfeit in bem großen Bolfsichullehrerheer von rund 100000 Mann aufrecht zu erhalten; insbesondere muffen die gablreichen jungen Lehrer burch die Revisionen in ihrer Bflichttreue gestärkt werben. Wenn ber Abgeordnete Bolgaft gesagt bat, ich ftanbe unter ber Macht bes Bentrums und glitte immer tiefer, fo richtet sich eine solche Rampfesweise von felbst. Das ift ber Dant bafür, daß ich das Niveau der gesamten Lehrerbildung gehoben habe. Ahnlichen Außerungen in Lehrerversammlungen bin ich im Interesse des Friedens nie entgegengetreten, habe nie von bedenklichen Worten Gebrauch gemacht. Aber wenn eine Berwaltung Lehrern folche Ausbrude durchlaffen follte, wie sie in Königsberg gebraucht worden sind, wo ein Lehrer die geiftliche Schulaufficht entehrend nannte, bann tonnte fie gleich auf jebe Aufficht verzichten. Jeder andere Beamte steht von fruh bis spat unter ber unmittelbaren Rontrolle feiner Borgefetten. Und einem jungen Menschen von 20 oder 21 Jahren follte man die überaus schwierige Ausgabe überlassen, Kinder gang nach seiner eigenen, vielleicht völlig verfehlten Methode zu erziehen? Ich bin stolz, als Kultusminister an der Spipe eines folchen Lehrerstandes zu stehen; aber ich muß mich bagegen wehren, bag man eine Scheibewand zwischen mir und bem Lehrerstande aufzurichten versucht.

In einem im "Tag" erschienenen Artitel fpricht sich ber freitonservative Abgeordnete Freiherr v. Zedlit, der Bater des Schulkompromisses, über bie Schulauffichtsfrage aus. "Darüber," fagt er, "daß bei bem Stande ber Babagogit jest die Schulaufficht fachgemaß nur von einem theoretisch voll burchgebildeten und praftifch erfahrenen Schulmann geführt werden fann, besteht bei allen Sachverständigen ernstlich kein Zweifel mehr. Die allgemeine Durchführung ber fachmannischen Schulaufsicht murbe zugleich bie sichere Gemähr gegen jeden Rudfall zur geistlichen Borberrschaft in der Schule bilden und dadurch wesentlich zur Zerstreuung der Borurteile gegen die Konfessionsschule preußischen Rechts beitragen. Allein es ware jo vertehrt wie möglich, jest den Bersuch zu einer gesetzlichen Festlegung ber fachmännischen Schulaufficht zu unternehmen. Der Bersuch murde angesichts der klerikal-konservativen Mehrheit im Abgeordnetenhause und ber nichts weniger als flaren Stellung ber Unterrichtsverwaltung zu ber Frage des gänzlichen Mißerfolges sicher sein und nur dazu dienen, den Niederbruch der geistlichen Schulaufsicht im Nebenamt aufzuhalten. Daß Diefe Institution bon innen heraus mehr und mehr in ihrer Standfestigkeit erschüttert und auch jest schon nur künstlich noch aufrecht erhalten wird, tann aber taum noch zweiselhaft sein. Trop des grundfählichen Anspruchs auf die Schulaufsicht seitens der tatholischen Rirche liegt tatfachlich ber Schwerpunkt bes Biberftanbes gegen bie Durchführung ber

fachmännischen Schulaufsicht auf evangelischer Seite. In den tatholischen und konfessionell stark gemischten Landesteilen überwiegt schon jest die Rreisschulinspektion im Hauptamt, in den ganz oder überwiegend evangelischen Landesteilen bildet sie dagegen eine seltene Ausnahme, die nebenamtliche Bahrnehmung der Kreisschulinspektion durch Geistliche die Regel. Der Hauptgrund, weshalb trop ber augenfälligen Beeintrachtigung ber Bahrnehmung bes firchlichen Sauptamts burch bas Rebenamt in ber Schulaufficht im evangelisch-firchlichen Kreise so gabe an der Institution festgehalten wird, liegt in der Befürchtung, daß der Berzicht auf die Rreisschulinspettion das Unsehen der Beiftlichkeit und damit bas Unsehen der Rirche schädigen konnte. In Wirklichkeit leidet umgekehrt das Ansehen der Geiftlichkeit empfindlich, wenn sie Funktionen der Schulaufficht mahrnehmen, für die ihre theoretische und praktifche Rachbilbung in ber Regel nicht ausreicht. Gerade vom Standpunkte ber firchlichen Interessen sollte Kirchenregiment und Synobe auf die alsbaldige Beseitigung der Berquickung von Schul- und Kirchenamt bringen. Roch
sind wir freisich lange nicht so weit. Allein die Aberzeugung von der Unhaltbarkeit bes jegigen Bustanbes bricht fich nach und nach auch in ben evangelisch-kirchlichen Reihen nicht und nicht Bahn. hier vor allem ift ber Bebel anzusepen; ift erft ber Rudhalt, welchen die geiftliche Schulinspettion in den Organen ber evangelischen Rirche findet, erschüttert, so wird ein angerer Anlag, wie z. B. die Anfhebung der Schulabteilungen ber Regierungen und die Dezentralisation der staatlichen Schulverwaltung auf Stadt- und Landfreise ausreichen, die innerlich unhaltbar gewordene Institution ber geistlichen Schulinspettion im Nebenamte mit einem Schlage au befeitigen."

Der preußische Kultusminister halt die geistliche Ortsschulaussicht für eine unentbehrliche Schuleinrichtung; die Tatsache, daß sich von den 32 rheinischen Synoben 31 für bie Beseitigung berfelben in ihrer gegenwärtigen Form ausgesprochen haben, ist ihm baher sehr unangenehm. Das Rgl. Konfistorium in Roblenz hatte nämlich für die Berhandlungen der rheinischen Synoden das Thema gestellt: "Die Bedeutung ber geistlichen Ortsschulaussicht für die Gegenwart"; es sollte besonders erörtert werden 1. "wie sich aus den geschichtlichen Beziehungen zwischen Kirche und Schule die geistliche Ortsschulnipektion in ihrer gegenwärtigen Gestalt entwidelt hat; 2. welcher Segen für Kirche und Schule noch heute aus biefer Einrichtung erwartet werben barf; 3. welchen Anforderungen ber geistliche Ortsschulinspektor entsprechen muß, um sein Amt erfolgreich ausrichten zu können." "Die geistliche Schulaufficht," fagt bie Synobe Köln, "in ihrer gegenwärtigen Gestalt ift nicht sowohl aus ben geschichtlichen Beziehungen zwischen Rirche und Schule ober als beren unmittelbare Folge zu verstehen, sondern sie ist vielmehr eine aus dem staatlichen Oberhoheits- und Aufsichtsrecht hervorgegangene Institution, die mit der Rirche nur noch in losem, weil jederzeit bom Staat fundbaren Busammenhang steht. Ihre ersten Anfänge sind bereits um die Mitte des 18. Jahr-hunderts in der Auffassung der Schule als einer Beranftaltung des Staates nachweisdar." Die geistliche Ortsschulaussicht, so sagt eine Synode, "burdet dem Pfarrer eine Arbeit auf, welche, wenn fie in rechter Beife geschehen foll, einen bebeutenben Teil seiner Beit und Kraft bem jumal in unfern Tagen fo große Anforderungen stellenden und feinen eigentlichen Beruf bildenden Pfarramt bedauerlicherweise entzieht. Die bei weitem meisten Pfarrer find wegen Mangels an Borbildung zu bem auch bie technische Aufsicht in sich schliegenden Schulamt nicht befähigt. Infolgebeffen tann ber Lehrer zu feinem Ortsichulinspettor nicht bas in ber Gewißheit sachgemäßer, fachmannischer Beurteilung begrundete Bertrauen haben; baburch leibet bas Anfehen bes Ortsichulinspettors und bie Berufsfreudigkeit bes Lehrers. Das fo bringend munichenswerte freundschaftliche Berhältnis zwischen Pfarrer und Lehrer, sowie die seisorgerische Tätigkeit des Pfarrers gegenüber dem Lehrer sind in fleter Gesahr der Trübung, weil der Lehrer in seinem Pfarrer den ihm zu Unrecht aufgedrungenen Borgesetten sieht. Es ift ein Unrecht, bag ber Pfarrer, ber boch nur ein geiftliches Amt begehrt hat, gur übernahme bes außerhalb bes Rahmens eines folden liegenden Schulamts gezwungen wird und ohne weiteres wieder aus ihm entfernt werben tann. Es ift eine Erniedrigung bes Lehrers, daß ihm ein fachmannisch nicht vorgebildeter Borgefetter gegeben wird; er fieht barin mit Recht eine fehr niedrige Ginschätzung seiner Ausbildung und feiner Arbeit." Andere Synoben find allerdings anderer Unficht; fie feben in der geistlichen Orts ichulaufficht einen Segen für Rirche und Schule, von bem fie nicht laffen wollen. Das Recht auf die Schulaufficht wollen fie alle nicht aufgeben; Die Geiftlichen follen wenigstens in einer Schulpflege mitwirken, wo-

gegen auch nichts einzuwenden ift.

Der Berband beutsch-evangelischer Pfarrervereine ließ bie Schulauffichtsfrage von zwei Referenten behandeln. Der erfte fagte nach ber "Bab. 3tg." etwa: "Die Frage: geistliche ober Fachaufsicht berühre nicht nur die Lehrer, sondern auch die Beiftlichkeit, den Staat, die Familie. Diese Sache sei hinreichend geklärt und spruchreif. Er wolle den allgemeinen Gesichtspunkt voranstellen, daß die Geiftlichen sich nicht von Standesintereffen leiten laffen, fondern nur von beißer Liebe jum Bolfe, gur Rirche und zur evangelischen Schule. Sehr eingehend erörterte ber Berichterstatter die Beschluffe ber einzelnen Provinzialvereine. Rur zwei Bereine forderten die direkte und baldige Abschaffung der geistlichen Schulaufficht, die anderen meinten, es fei Bflicht ber evangelischen Geiftlichen, auch bas Schulamt fo lange treu und gemiffenhaft zu verwalten, bis bie Frage ber Schulaufficht gesetlich geregelt fei. Die Anfichten über bie weitere Entwidlung ber Angelegenheit feien geteilt. Ginige Bereine hielten an der geiftlichen Ortsichulaufficht fest. Darin erblickten fie eine Gewähr für die Erhaltung der Ronfessionesichule. Die reine Staatsichule, fo fürchte man, werbe gur religionstofen Schule führen. Unbere Bereine erfannten bas Streben ber Lehrer nach Fachaufficht als berechtigt an. Rur bie preußischen Bereine im Often (mit Ausnahme bon Bofen und Berlin) hielten an ber geiftlichen Schulaufficht fest. Die Mehrzahl ber Bereine hat gegen eine technisch-fachmannische Schulaufficht bom firchlichen Standpunkte nichts einzuwenden. Wohl aber werde eine gesetzliche Regelung ber Frage für notwendig gehalten. Einmutigfeit herriche barüber, daß die Beiftlichen nicht ohne zwingenden Grund ihre Schulamter niederlegen möchten, Ginmutigfeit auch barüber, daß eine Dienftinstruktion und eine ber Arbeit entsprechende Entschädigung ben Lokalichulinspektoren ju gewähren fei. Die Tage ber geistlichen Schulaufficht feien gezählt. Die ganze Frage sei nicht mehr eine Macht-, fondern eine Gelbfrage. Das fei eben eine naturgemäße Folge ber Entwidlung der Schule, die felbstandig geworden fei. Das Amt eines Rreisschulinspektors erfordere beute einen ganzen Mann. Diese Entwidlung aufhalten zu wollen, heiße gegen Bindmühlen ankämpfen. Ginfpruch muffe erhoben werden gegen eine Regelung ber Frage ohne gesetliche Festlegung der kirchlichen Rechte, Einspruch auch gegen die Angriffe in den Lehrerversammlungen und in der Lehrerpresse.

Die lettere bezeichne die Beiftlichen, die als Schulaufsichtsbeamte Borgesetzte der Lehrer seien, als Ignoranten. Das muffe zurückgewiesen werben. Im Selbstbewußtsein der Lehrer sei ein berechtigter Rern, aber Die Selbstachtung der Beistlichkeit gebiete, daß sie gegen solche Angriffe geschütt werbe. Der zweite Berichterstatter bob namentlich hervor, daß ber Bfarrer bem Bolf und ber Behörde freier gegenüberstehe, wenn er nicht das Amt eines Schulaufsichtsbeamten bekleide. Doch drang er mit seinen weitergehenden Leitsäten gegen die des ersten Referenten nicht burch. Er hatte folgende Thesen aufgestellt: Ia) Die Aufhebung jeglicher Ortsichulaufficht ist eine von dem Lehrerstande in seinem Interesse und bem ber Schule erstrebte Forberung ber Zeit. b) Mit Anerkennung biefer Forberung fällt felbstredend auch die geistliche Schulaufsicht. IIa) Das Berlangen nach fachgemäßer Oberaufsicht ist eine gesunde Forberung ber Bädagogik. b) Ihre Berwirklichung führt zur Aufhebung der durch Geistliche geübten Kreisschulinspektion. IIIa) Unsere evangelische Kirche kann innerlich nur gewinnen burch bie außere Befreiung ihrer Geistlichen vom technischen Schulbetrieb. b) Den evangelischen Pfarrern aber stehen dankenswertere und segensreichere Gebiete offen, unbeschadet ihrer ferneren Arbeit an, mit und für die Schule. Sie wurden, wie schon gesagt, abgelehnt; angenommen wurden die Leitfate bes ersten Referenten: 1. Bir freuen uns von Herzen ber fortichreitenben Entwidlung bes beutschen Boltsschulwesens, wir erkennen auch an, daß das Wohl und Wehe der Rirche wie der Gemeinde nicht abhängig ift von der Aufrechterhaltung ber Schulaufficht in ihrer jetigen Gestalt; wir fordern jedoch, daß eine grundlegende Anderung auf diesem Gebiete nur durch ein Unterrichts-geset herbeigeführt wird, durch welches das Aufsichtsrecht der Kirche über den Religionsunterricht sestgelegt und das kirchliche Bermögen der Schulstellen sichergestellt wird. 2. Wir erwarten, daß bis dahin die Geist-lichen bereit sein werden, das ihnen übertragene Amt der Orts- und Areisschulinspektion auch ferner treu und gewissenhaft auszuüben. Wir empfehlen ben Bereinen, babin zu wirken, daß auf die Borbilbung ber Theologen für dieses Amt noch mehr Gewicht gelegt, insbesondere auch das Bitariatsjahr hierfür nutbar gemacht werde. Dagegen erwarten wir auch, daß die Ortsschulaufsicht von der Unterrichtsbehörde würdiger gestaltet werde, daß insbesondere eine genau einheitliche Dienstanweisung erlaffen wird, welche bie Rechte und Pflichten ber Ortsichulinfpektoren nach allen Seiten genau umschreibt, und daß ben Ortsichulinspettoren eine angemeffene, ber Beit und Arbeit entsprechende Remuneration guteil wird. 3. Wir sprechen unser tiefes Bedauern aus über ben Ton, in welchem in letter Reit die geistliche Schulauflicht auf Lehrerversammlungen, insbesondere in Königsberg, und in der Lehrerpresse angegriffen worden ift. Wir weisen die Beleidigungen als unbegründet und ungehörig zurud. Wir erwarten auch von der Schulaufsichtsbehöre eine Inschutnahme gegen berartige Angriffe. Der Berbandsvorstand wird beauftragt, zu 2 und 3 bie erforderlichen Schritte beim Herrn Minister zu tun. Der Gesamteindrud, ben man aus ben Berhandlungen und Befchluffen gewinnt, ift: Die Pfarrervereine sind sich klar darüber, daß das Kind in ihren Armen bald tot sein wird. Damit niuß man einstweilen zufrieden sein. Der dritten These sehlt eine tatfächliche Unterlage; die Lehrerversammlung in Rönigsberg insbesondere hat sich des in These 3 bezeichneten Bergehens nicht schuldig gemacht.

Die Bedeutung ber geistlichen Ortsschulaufsicht in ber Gegenwart wird von Pfarrer D. Hackenberg in einem Reserat über

einen von dem Kgl. Konsistorium zur Beratung gestellten Thema eingehend erörtert. Er zeigt zunächst, daß "die geistliche Ortsschulaussicht in ihrer gegenwärtigen Gestalt sich nicht nur aus den geschichtlichen Beziehungen zwischen Kirche und Schule, sondern gleichermaßen aus den geschichtlichen Beziehungen zwischen Staat und Schule und zwischen Staat und Kirche entwickelt hat; die Ortsschulaussicht ist heute ein widerrussich übertragenes Staatsamt, das grundsätlich nicht mehr mit dem Kirchenamt verdunden ist. Sodann weist er nach, daß "die Ortsschulaussicht alstechnische Aussicht eine veraltete, unnötige und unzwecknäsige Einrichtung ist und darum kein Segen sur die Schule sein kann, über die serbängt bleibt, und noch weniger ein Segen sur die Kirche, die sie im Austrag des Staates ausüben läßt; die örtliche Schulpslege ist von einem Schulvorstande auszuüben, in dem die Bertreter der Exziehungsinteressen

und ber Schularbeit Sit und Stimme haben."

In Braunschweig hat sich der Landtag mit der Frage der Schulaufficht in Berbindung mit ber Lehrerbilbungsfrage beschäftigt. Den Ton gab Baftor Struve an; er fagte: "Es find von außenher Defiderien in die Lehrerschaft getragen worden, die nach meinem Dafürhalten undurchführbar und dazu angetan find, die Berufsfreudigkeit ber Lehrer zu lahmen und fie mit ihrer sozialen Stellung unzufrieden zu machen. Sie haben ihren Ausbruck gefunden in verschiedenen Lehrerversammlungen und zulett in der Landeslehrerversammlung zu Wolfenbuttel und laufen auf zwei Bunfte hinaus: 1. bem Lehrerstande eine andere Borbildung ju schaffen und 2. die Lehrer unter eine andre Aufsichtsbehörbe zu bringen. Man erklärt in Lehrerkreisen, daß ber Lehrer, besonders ber auf bem Lande, der Bolfsbildner ift. Nicht ein Bolfsbildner, bagegen murbe id) tein Wort fagen, fondern ber Bolfsbilbner. Und weil er ber Bolfsbilbner fein foll, beshalb muß feine Borbilbung eine andre fein als bisher. Es muß einen wunderbar berühren, wenn man bas hort. Die Lehrer find boch von ihrer Tuchtigfeit überzeugt: fie behaupten boch, daß die Schule auf ber Sohe steht. Der Lehrerstand hat es doch gern gehort, daß ber Bolfsichullehrer den Krieg von 1866 gewonnen habe. Da follte es einen doch wundern, daß mit einem Male die Borbildung ganglich ungenugend ift. Es ift die Meinung verbreitet, daß ber Lehrer fich eine genügende Borbilbung nur auf der Universität aneignen tonne. Besonnene Leute aus dem Lehrerstande haben erklärt, daß es nicht nötig fei, die Universitätsbildung für den Lehrer allgemein verbindlich zu machen, ba bas neue Lehrerbilbungswesen sich auf ber Bahn gesunden Fortichritts befinde und eine genugende Lehrerbildung baburch gewährleistet sei. Der Wolfenbutteler Lehrertag aber hat fich auf ben Standpunkt gestellt, das bie Universitätsbilbung in letter Linie die richtige fei fur ben Lehrer. Derartige Desiberien in die Lehrerschaft zu tragen, ift fehr gefährlich Daburch tommt nur Ungufriedenheit mit der sozialen Stellung in die Lehrerschaft. Der Bolksichullehrer wird immer ein Lehrer für die Kleinen fein, und die werden nie Studenten fein. Gin auf der Universität vorgebildeter Bolksschullehrer wird aber keinen Geschmad mehr baran haben, Elementarunterricht zu erteilen. Es ist ja doch auch gar nicht möglich in finanzieller Begiehung, biefem Bunfche Rechnung zu tragen. Bober follten benn die Gehälter für einen folden Maffenstand atabemifch gebildeter Leute herkommen, die dann doch hinter den Beamten mit gleicher Borbilbung nicht zurudfteben wollten. Schon jest ift einem tuchtigen Lehrer ber Weg zur Universität nicht versperrt. Die Regierung ift solden Bunfchen in einzelnen Fällen immer entgegengekommen. Aber wir haben

uch die trube Erfahrung machen muffen, daß es den Lehrern, wenn ie ben Dottorgrad erworben hatten, nicht einfiel, zur Bolksichule gurudutehren, sondern daß fie entweder an die hoheren Schulen ober ins Iusland gingen. Ich möchte, daß einmal hier in der Bersammlung ein Bort zu dieser Sache gejagt werde, damit die Lehrerschaft sich nicht veiter mit solchen utopistischen Ibeen tragt, burch bie sie unzufrieben emacht wird. Der zweite Buntt tommt barauf heraus: Fort mit ber eistlichen Schulaufficht! Bisher ift diese bei uns eine staatliche Einichtung; Ronfistorium und Beiftliche find in biefem Fall also nicht tirchiche Behörde, sondern stantliche Auffichtsbehörde. Auch diese Bewegung ft vielfach von auswärts hereingetragen worden. Früher herrschte allemein ein herzliches Berhaltnis zwischen Lehrern und geistlicher Aufichtsbehörbe. Das wird nun anbers, zum Teil burch bie Birfungen er Lehrerversammlungen, zum Teil durch die Presse, die sich teilweise chr einseitig auf den Standpunkt der Bewegung gestellt hat. Da heißt es, ie Beiftlichen verständen nichts von der Schule, und die Schule bestände ür sich und könne ohne weiteres von der Rirche gelöst werden. Jest eißt es: Los von der geistlichen Schulaufsicht! Das ist aber nur die rfte Etappe. Schon werben Stimmen laut, die auch die miffenschaftlichen khrer nicht mehr als Aufsichtsbeamten wollen, sondern diese sollen nur us dem Boltsschullehrerftande herausgewachsen sein. Man weist auf inzelne Größen hin, die der Bolfsichullehrerftand hervorgebracht hat, 18 ob nun ber Stand auch folche Größen in genügender Menge produzieren nuffe. Dann wird man weiter gehen und die Trennung bes Unterichtsministeriums bom Rultusministerium forbern. Ich glaube, es ift uherst bedenklich, die Schule als etwas gang Besonderes, für sich Betebendes hinzustellen. Die Schule ift nicht nur eine Bildungsanftalt, ondern auch eine Erziehungsanstalt, und die Rirche hat wichtige Interssein an der Erziehung der Jugend. Es würde sehr bedenklich sein, das Jand zwischen Kirche und Schule zu trennen. Die Lehrer sagen nun: as wollen wir auch gar nicht; die Kirche soll das Aufsichtsrecht über en Religionsunterricht behalten, der Geistliche mag auch Vorsitzender des öchulvorstandes bleiben. Aber wenn sich die Aufsicht nur auf die Reigionsstunde beschränkt, bann hat sie gar feine Bebeutung mehr. Es oll boch auch in anderen Unterrichtszweigen ein driftlicher Geift herrschen, . B. im Geschichtsunterricht. Ich murde es für bedenklich halten und em Frieden zwischen Lehrern und Aufsichtsbeamten nicht bienlich, wenn ie Ansicht in weiteren Rreisen der Lehrer Plat griffe, daß es sich bei er geiftlichen Schulaufficht nur noch um ein Beiterschleppen einer prorisorischen Ginrichtung handelte, die über ben haufen geworfen wirb, alls man finanziell bagu in ber Lage ift. Deshalb murbe es mich reuen, aus der Mitte der Bersammlung und namentlich auch bom Resierungstische ber Außerungen über biefe Frage zu hören." Die Ent-jegnungen, die Baftor Struve fand, waren febr gemäßigt; man hob nur pervor, daß eine beschräntte Zulassung zum Universitätsstudium zu billigen ind "in gemäßigter und besonnener Beise die schultechnische Seite der Schulaufsicht in berufenere Banbe gelegt" werben moge als in die Hand

In Württemberg wurde 1902 der Versuch gemacht, durch ein Schulgeset die hier bestehende geistliche Schulaussicht nur etwas den movernen Verhältnissen anzupassen; dabei sollte der konfessionelle Charakter ver Schule nicht angetastet und die Leitung des Religionsunterrichts, einchließlich des im Seminar erteilten, ganz und gar der Kirche übertragen

Das Gefet von 1836, nach welchem die Boltsichulen feinen ausgeprägten tonfessionellen Charafter haben und baber simultane Lehrbucher eine gemeinsame Grundlage für fämtliche Schulen bes Landes bilben follen, behielt die Trennung bes tatholischen Reuwürttemberg von dem protestantischen Altwürttemberg bei. Als Dberschulbehörde für die totholischen Schulen wurde ber tatholische Rirchenrat bestellt, eine aus 4 weltlichen und 2 geistlichen Mitgliedern bestehende staatliche Rirchenbehörde, die den Zweck hat, die Rechte des Staates gegenüber der ta-tholischen Kirche zu wahren. Das evangelische Konsistorium blieb we seither die Oberschulbehörde für die evangelischen Schulen. Die Bezirfs idulaufficht murbe bem Defan ober einem anderen Beiftlichen, die Drisichulaufficht dem Ortsgeistlichen übertragen. Um die Berbindung mit bem weltlichen Regiment herzustellen, sollte ber Bfarrer mit dem Orts porfteber, ber Bezirtsichulinipettor mit bem Oberamtmann bas fogenannte gemeinschaftliche Umt in Schulangelegenheiten barftellen. Gegen die geistliche Schulaufsicht haben der 1837 gegründete Burttembergische Bolksschulverein unter der Führung des Seminardirektors Eisenlohr und der 1840 organisierte Bürttembergische Bolksschullehrerverein gefämpst; es tonnte aber nur verhindert werden, daß zur Beit der allgemein in Deutschland herrschenden Realtion die Schule nicht ganz der Rirche ausgeliefert wurde. 1862 gestand die Regierung dem katholischen Bischofe bas Recht zu, den Religionsunterricht zu leiten und die vom Staate in ben Schulen einzuführenden Bucher zu bestimmen; ein gleiches Recht wurde 1865 ben Defanen, die nicht Begirfeschulinspettoren find, resp. ber evangelischen Landesspinobe zugestanden. Die Lehrervereine vermochten biese Berkirchlichung nicht aufzuhalten; sie erlangten nur 1865 die Schaffung einer besonderen Ortsichulbehorbe und bes Inftituts ber Oberlehrer; das lettere aber paßte nicht in das geistliche System der Schulverwaltung und wurde infolgedeffen nur ein Organ des geiftlichen Ortsichulinsepftors. In ber Schulnovelle bon 1891 follte bestimmt werben, daß in großeren Gemeinden die Schulaufficht auch einem Richtgeiftlichen übertragen werden tonne; allein es tam boch infolge bes Wiberftanbes ber Stanbesberren nur bagu, daß in vier Begirten felbständige Schulrateftellen entstanden, beren Inhaber Geistliche sein mußten. Der Schulgesetentwurf von 1902 Schien ein fleiner Fortschritt zu fein; aber bei genauerer Betrachtung ift Diefer tatfächlich nicht zu finden. Da die Leiter ber Seminarien in Burttemberg nur Beiftliche find, und biefe auch neben Religion Badagogit gu lehren haben, so ist oben angeführte im Schulgesegentwurfe von 1902 vorgesehene Bestimmung von besonderer Bedeutung. Ausnahmsweise sollte bie Bezirfsichulaufficht, besonders in den größeren Stadten, auch im Sauptamte versehen werben tonnen; ju Bezirtsschulinspettoren follten in erfter Linie Geiftliche und erft in zweiter Linie auch Boltsschullehrer von "burchaus firchlicher Gefinnung" berufen werben. Die oberfte Leitung bes Schulmesens follte wie seither ber Rirche überlaffen werben; ber tatholijde Rirchenrat follte unverändert fortbestehen, im evangelischen Ronsiftorium follte eine besondere evangelische Oberschulbehorbe errichtet werden. Die liberalen Barteien im württembergischen Landtage hielten bieses Schulgeset für eine Tat des Fortschritts; sie find eben bier tonfervativer als anderswo die konservativen Parteien. In der Abgeordnetenkammer wurde der Entwurf nur dahin abgeandert, daß die Bezirksschulaussicht in der Regel im Hauptamte burch Schulmanner und Geistliche versehen werden solle; aber sowohl der ursprüngliche wie der abgeanderte Entwurf fanden im Herrenhause (1904) keine Zustimmung.

Die Schulaufsichtsfrage bringt auch die Frage über Errichtung und Ginrichtung ber Schulfnnobe wieber in Fluß; biefes Institut besteht bereits in verschiedenen Kantonen der Schweiz und in Hamburg. Auf bem beutschen Lehrertag in Berlin (1890) murben folgende Thefen angenommen: "1. Bur gebeihlichen Entwidlung bes Bolksschulwesens ift es notwendig, daß neben ben Schulbehörben beratende Rorperschaften, Schulfpnoben, eingerichtet werben. 2. Die Schulfpnoben fegen fich jusammen aus frei gewählten Bertretern der Familien, der Rirche und ber Lehrerschaft, sowie aus Beauftragten der staatlichen und tommunalen Schulbehörden." Seit dieser Zeit ift der Gegenstand nicht wieder auf die Tagesordnung der beutschen Lehrerversammlung gefommen; und boch ift die Frage ber Schulfnnoben von großer Bedeutung für die Schulverwaltung. Für die Buricher Synobe gelten gurgeit folgende Beftimmungen: "Mitglieder ber Schulfpnode find die Mitglieder ber famtlichen Kapitel (bie in einem Bezirkt wohnenden Lehrer und Lehrerinnen ber Brimar- und Sekundarschulen bilben das Schulkapitel bes Bezirks), sowie die an den Rantonallehranstalten und an den höheren Schulen von Burich und Binterthur angestellten Lehrer. Die Mitglieber des Erziehungsrates der Aufsichtstommission über die kantonalen Lehranstalten, über die höheren Schulen von Zürich und Winterthur, sowie der Bezirksichulpfleger sind berechtigt, der Synode mit beratender Stimme beizuwohnen. Der Erziehungsrat läßt sich durch eine Abordnung von 2 Mitgliedern in der Synode vertreten. Ordentlicherweise versammelt sich die Synode einmal jahrlich, außerorbentlicherweise auf ben Ruf bes Erziehungsrates, ober auf ihren eigenen Befchluß, ober auf bas Berlangen von vier Rapiteln bin. Der Synobe geht eine Brofnnobe voraus, die fich aus bem Borftanbe ber Synobe, je einem Abgeordneten ber Rapitel, ber fantonalen Lehranstalten und der höheren Schulen von Binterthur und Zürich zusammensett. Gegenstand ber Beratung ber Synobe bilben bie Begutachtung ber Berordnungen und Gefete ber Beborben vor bem Erlag und felbständige Antrage an die Regierung. Außerbem erhält die Synobe Kenntnis von den Jahresberichten, die der Erziehungsrat dem Regierungsrat über den Justand des güricherischen Schulwesens erstattet, sowie von dem Generalberichte über die Tätigkeit ber Schulkapitel." In andern Rantonen gehört wenigstens die Majorität ber Mitglieder bem Lehrerstande an; die Befugnisse ber Synobe find in einzelnen Rantonen auch noch weitergehend als in Burich (Lehrplan usw.). Die hamburger Schulspnobe lehnt sich an die Schweizer an; sie hat nach ben gesetlichen Grundlagen von 1870 folgende Organisation: "Die Schulinnode besteht aus ben Borftebern und fest angestellten Lehrern ber öffentlichen und ben Borftebern ber nicht öffentlichen Schulen bes Samburgifchen Staats. Zweifel über die Berechtigung zur Mitgliebschaft stehen zur Entscheidung ber Dberschulbehörbe. Die Schulfynobe mahlt ihren Borftand nach Stimmenmehrheit und ftellt ihre Geschäftsordnung felbständig fest. Die Schulsnnobe versammelt sich auf Anforderung ber Dberschulbeborbe ober nach ihrer eigenen Geschäftsordnung gur Bornahme ber ihr überwiesenen Bahlen, sowie zur Beratung der von der Oberschulbehörde erforderten Gutachten und ber etwa an die lettere in Schulangelegenheiten zu ftellenden selbständigen Antrage. In den Berfammlungen fann die Oberschulbehorde fich burch Rommiffare vertreten laffen, benen auf Berlangen jederzeit das Wort zu erteilen ift. Die jedesmalige Tagesordnung ist dem Borfigenden der Oberschulbehörde mindestens drei Tage por ber Berfammlung zuzustellen. Die Oberschulbehörbe besteht aus brei Mitgliebern bes Senates, fechs von ber Burgerichaft gewählten Mitgliebern, von benen nicht mehr als zwei dem Lehrerstande angehorm burfen, zwei Deputierten des Ministeriums (b. h. Bredigern von hamburger Rirchen), je einem bom Senate ernannten Bertreter bes Gelehrtenichulmefens und bes Real- und Gewerbeschulwesens, ben Schulraten, bem Seminarbirektor und zwei aus ber Bahl ber Leiter von öffentlichen ober Brivatichulen ermählten Deputierten ber Schulfpnode. Bejoldete Beamte burfen feine Mitglieder diefer Behorbe fein. Die nicht bem Senat angehörenden Mitglieder, mit Ausnahme ber Schulrate und bes Seminarbirektors, bekleiden ihr Amt auf fechs Jahre. Bon den durch die Burgerichaft erwählten Mitgliedern treten alle drei Jahre drei, von den Deputierten bes Ministeriums und von der Schulspnobe tritt alle brei Rabte einer aus. Die Oberschulbehörde wird über wichtigere, bas allgemeine Schulmesen betreffende Gesetzeborlagen ein Gutachten der Schulspnode veranlaffen, sowie die aus eigenem Antrieb an fie gerichteten, bas Schulwesen betreffenden Untrage berselben in Beratung nehmen. Alle bon ber Oberschulbehörde verlangten Gutachten und alle felbständigen Anträge von Mitgliedern der Synode, welche zu Beschlussen berfelben führen sollen, werden in einem ständigen Synodalausschusse vorberaten. Der Ausschuß tann für besondere Falle Synodalmitglieder mit beratender Stimme zu seinen Berhandlungen hinzuziehen. Der Synodalausschuß besteht aus ben fünf Mitgliebern bes Borftanbes und breifig von ber Synobe mit relativer Majorität auf die Dauer von brei Jahren etwählten Mitgliebern. Die Bahlen zum Synobalausichuß geschehen ebenfalls im Monat September. Bon den breißig zum Ausschuffe ermablten Mitgliedern follen zwölf ben Lehrerfollegien ber ftaatlichen Boltsichulen, neun benjenigen ber staatlichen hoheren Schulen angehoren; außerdem follen sechs synobalberechtigte Mitglieber aus ben Lehrerkollegien ber nichtstaatlichen Schulen und brei Lehrer an Landschulen gewählt werben" Wie der 1. Vorsigende der Hamburger Schulspnode, Meger, in der "Bad. 3tg." berichtet, hat die Schulspnode nur segensreich gewirkt; er empfiehl beshalb bie Einrichtung von Schulspnoden nach bem Samburger Borbilb. Für Preugen mußten nach feiner Anficht Rreis- und Brovingialsynoden bestehen. "Die Provinzialsynoden mußten bestehen aus 1. den Borsigenden der Kreissynoden, 2. den vom Lehrertollegium zu wählenden Delegierten der vollentwickelten höheren Schulen: jede Anftalt hatte einen Delegierten zu entsenden, 3. Delegierten ber hoheren Dabdenschulen, ber Geminare, ber beilpabagogifchen Anstalten und folcher technischen und Handelsschulen, die auch allgemein-padagogische Bwcde verfolgen, 4. ben Borftebern der staatlich anerkannten und beaufsichtigten privaten Lebranstalten. Da für Berlin die Rreis- und Provinzialspnobe gufammenfallen murbe, fo mußte die Bolksichullehrerschaft in ber Berliner Synobe nicht in ihrer Gesamtheit, sondern durch Delegierte (je einer für jebe achtftufige Boltsichule) vertreten fein. Die Rechte ber Synoben mußten etwa ben ber hamburgischen Schulspnobe gemährten entsprechen. Es murben bor nehmlich die folgenden sein: 1. Begutachtung der Berordnungen und Berfügungen ber entsprechenden Instanz der Schulverwaltung. 2. Stellung von Initiativanträgen. 3. Entsendung von stimmberechtigten Tele gierten in die Kreisschulausschüffe, resp. in die Provinzialschulkollegien. Da die Schulspnoden berufen sind, die Wiffenschaft der Erziehung und die in der Lehrerschaft vorhandene padagogische Erfahrung in der Schulverwaltung zu vertreten, so find alle die materiellen Anteressen ber Lehm betreffenden Fragen von den Berhandlungen in den Synoben auszuschließen. Der Besuch ber Provinzialspnoben müßte für die Mitglieder obligatorisch sein, doch müßte derselbe durch mäßige Tage- und Kilometergelder erleichtert werden. Die Kosten würden, da die Provinzialspnoben nur ein- oder zweimal im Jahre zusammenzutreten hätten, kaum ins Gewicht fallen. Selbstverständlich müßte es den bei der Schulverwaltung beteiligten Organen der Regierung freistehen, persönlich oder durch Vertretung an den Verhandlungen der Schulspnoben teilzunehmen."

Die Nationalliberalen und Freikonservativen suchen ihr Busammengeben mit Konfervativen und Bentrum in ber Konfessionsichulfrage baburch zu rechtfertigen, daß ohne biefe Bugestanbniffe bas fur Preußen bringend nötige Schulunterhaltungsgeset nicht guftande tommen wurde; ohne dieses Gesetz, so behaupten sie weiter, sei an eine Regelung und Berbefferung ber Befoldungsverhaltniffe ber preufischen Lehrer nicht zu benten. Dag bie Schaffung eines Schulunterhaltungsgesetzes für Preußen eine Notwendigkeit ist, soll nicht bezweifelt werden; es soll auch nicht bezweifelt werben, daß durch ein neues Schulunterhaltungsgeset unbillige Ungleichheiten in der Belaftung der verschiedenen Schulverbande und in der Bobe bes Diensteinkommens ber Lehrer leichter zu beseitigen find. Die Schulunterhaltungspflicht liegt nach bem "Allgemeinen Landrecht" ben sämtlichen Sausvätern jedes Ortes, ohne Unterschied ob fie Rinber haben ober nicht und ohne Unterschied bes Glaubensbefenntniffes ob; find "für die Einwohner verschiedener Glaubensbekenntnisse an einem Orte mehrere gemeine Schulen errichtet, so ift jeber Ginwohner nur gur Unterhaltung bes Schullehrers feiner Religionspartei beizutragen verbunden". Das A. L. regelt also die Schulunterhaltungspflicht nicht konfeffionell; es verkoppelt also nicht, wie ber Kompromifantrag es tut, bie inneren Schulfragen mit ben außeren. Die Berteibiger bes Rompromifantrages (Schreck, Der Kompromisantrag und die Simultanschulfrage) weisen darauf hin, daß durch benselben an den bestehenden Berhältnissen nichts geandert werden solle; es solle nur zur Beruhigung ber Ronservativen erklärt werden, daß die Berhältnisse bezüglich ber Ronfessionalität so bleiben sollen, wie sie seither sind. "Beil die Sozietäts-schulen zugleich Konfessionsschulen sind, so mußte unbedingt die Frage geloft werben, was aus biefen Ronfessionsschulen werben folle, wenn fie in die Bande ber politischen Gemeinde übergehen" (Schred a. a. D.); diese Frage tann nur fo geloft werden, daß mit dem Recht auf die Kon-fessionsschule auch die Pflicht der Unterhaltung gewonnen wird. Der Inhalt eines Schulunterhaltungsgesetes, "das in feiner Beije den Rirchen Lasten auflegt, gibt nicht die geringste Beranlassung, die Frage der Konfeffionalität jest zu regeln; es ift nur die Billfur ber Parteien, die Die Berrichaft haben, wodurch Finangen und Konfessionalität zusammengeflochten werben." (Raumann, Der Streit ber Ronfessionen um bie Schule). Die Sozietäten follen burch bas neue Schulunterhaltungsgefet entlaftet werben; eine Entlaftung ichafft aber boch teine Rechte! Man tommt burch bie Schaffung eines Gefetes über bie Konfessionalität ber Schulen nur ben Bunichen ber Ultramontanen entgegen; "bie oberfte und maggebende Autoritat auf bem Gebiete ber religios-fittlichen Erziehung ber Jugend ift bie Rirche, nicht ber Staat," heißt es im politischen handbuch ber Bentrumspartei. Daß Zentrum und Konservative ihr Erstgeburterecht, bas fie gurgeit leiber in bem preufischen Abgeordnetenbaufe und dem deutschen Reichstage besitzen, nicht um ein Linsengericht vertaufen, glauben wir; von einer Anerkennung bes guten Billens, "bas Schulmelen einen Schritt vorwärts zu bringen", wie Schred (Der Schulkompromiß und die Simultanschulfrage) meint, kann daher gar keine Rebe jein. Die verfassungsgemäße Grundlage für die gesetliche Regelung ber Schulunterhaltungspflicht bietet bas Allgemeine Landrecht; hiernach find bie Gemeinden die Trager der Schullaft, für die der Staat nur im Falle des nachgewiesenen Unvermögens erganzungsweise eintritt. An diefer Grundlage foll auch nach bem Rompromifantrage festgehalten werden; selbständige Gutsbezirke sind auch als Gemeinden anzusehen. Die Erfahrung lehrt, daß bem Schulwefen in ben Gemeinden meiftens fein leistungswilliger Träger zu finden ist; nur der Staat sollte deshalb als Trager ber Schullaft angeseben werben, wenn auch feine Leiftungswilligfeit nicht groß ift. Die Beteiligung bes preugischen Staates an ben Schullaften ist in ber letten Zeit etwas größer geworden; er hat auch von dem Nachweis des Unvermögens abgesehen und allerorts bis zur Sochftzahl von 25 Schulftellen Beitrage zu ben Schullaften bezahlt. Daber ift auch in bem Rompromifantrag nicht mehr von nachzuweisendem Unvermogen die Rebe; er rebet nur bon "erganzungsweiser Beteiligung". Dagegen fpricht ber R.-A. von Berbanden, die als Trager der Schullasten gelten konnen: burch Erweiterung berfelben auf ben Kreis und die Broving konnte all-mählich die Staatsschule angebahnt werden. Durch Bildung solcher Berbande tonnte es auch ermöglicht werben, daß zwei ober mehrere Orte ftatt mehrerer einklassigen eine mehrklassige Schule schaffen; baburch murde also eine Förderung des Schulmesens berbeigeführt werben.

VI. Ausläudisches Schulwefen.

Der Rampf zwischen bem Staate und der Kirche ist in keinem Lande heftiger geführt worden als in Frankreich; auf ber einen Seite fteben die geistlichen Kongregationen und ihre Anhänger, auf der andern die überzeugungstreuen Republitaner. Die Rongregationen, welche ber geife lichen Schule die Herrschaft fichern wollen, find mit den geiftlichen Orden nahe verwandt; sie bilben flosterliche Genoffenschaften, die die staatliche Unerkennung nachzusuchen haben. Bon jeher haben fie fich auch mit dem Unterricht befaßt; die alte Monarchie hatte ja ben Schulbrubern gern ben ganzen Unterricht überlaffen, ba fie ganz in ihrem Sinne wirften. Mit ber Revolution aber anberte sich bies; sie sah bie Erteilung bes Unterrichts als eine Aufgabe bes Staates an. Bur Ausführung tam es in ben Revolutionsjahren jedoch nicht; bas Kaiserreich aber konnte den Rlerus nicht entbehren und überließ ihm, refp. den Jesuiten, auch ben Unterricht. 1833 waren in Frankreich 7-8000 Gemeinden gang ohne Schulen; es gab Rantone, wo 15-20 Gemeinden feine Schulen hatten. Es fehlte auch an wissenschaftlich und pabagogisch gebildeten Lehrern; viele von ihnen waren mehr Suter als Lehrer. Unter bem Julikönigtum besserten sich die Berhältnisse etwas; man forberte vom Lehrer ohne Ausnahme die Ablegung einer Brufung und die Errichtung einer Elementarschule in jeder Gemeinde. Allein 1850, nach zwanzig. jährigem Rampfe, hatte fich die Rirche wieder das ganze Schulgebiet erobert; die tongreganistischen Schulen vermehrten sich infolgedeffen wieder fehr raich. Un jeder Schule brauchte nunmehr nur ein geprüfter Lehrer tätig zu fein; die Bebulfen brauchten feine Brufung abzulegen. Infolgebeffen gab es 1866 in Frankreich 663360 Kinder im Alter von

7—13 Jahren, die nicht die geringste Schulbildung genossen. Erst von 1878 an beginnt für das französische Schulwesen eine neue Zeit; durch Defrete von 1880 wurden die Kongregationen, da sie die staatliche Genehmigung nicht erhielten, geschlossen und von nun an das Schulwesen bom Staate geleitet. Rach dem Gefet von 1886 barf in ben Departements, in welchen feit vier Jahren eine Bildungsanstalt für Lehrer ober Lehrerinnen gemäß bem Gefet von 1879 besteht, feine Neuerung eines kongreganistischen Lehrers erfolgen. Allein tropbem blieben infolge bes Einflusses ber Rirche bie staatlichen Schulen halbleer und blühten bie Rongregationsschulen weiter; noch 1900 gab es 753 nicht erlaubte Rongregationen mit 15534 Anstalten. Der Schulbesuch in diesen Anstalten war fehr schlecht; Frankreich hatte insolgebessen noch 1901 30% Analphabeten. Deshalb murbe in einem Gefet von 1901 geforbert, bag innerhalb drei Monaten alle Rongregationen, welche die staatliche Unerkennung sich nicht verschafft hatten, aufzulösen seien; kein Mitglied einer solchen Rongregation follte Unterricht erteilen ober eine Erziehungsanstalt leiten. Da bie Regierung biefes Gefet auch wirklich zur Durchführung brachte, fo suchten die Rongregationen um die staatliche Benehmigung nach; aber biefe murbe ihnen verweigert. An ein völliges Unterdrucken ber Rongregationen tann man jedoch zurzeit noch nicht benten; es bleiben immer noch die Rongregationen ber driftlichen Schulbruber mit 10000 Schulklaffen und 4—500 000 Schülern, sowie 900 Kongregationen von Frauen mit mehr als 800000 Schülerinnen. Es fehlt eben bem Staate noch ber starte Lehrerstand, mit beffen Silfe er die Rongregationsschulen aufjaugen kann; erst seit 1881 hat sich in Frankreich ein Lehrerstand entwickelt. "Das Problem der Bolksschule in Stalien" wird von dem freisinnigen viemontefischen Staatsmann und Schriftsteller Ferraris in ber von ihm redigierten Zeitschrift "Nuova Antologia" eingehend erörtert. "Der Lehrer," sagt er, "ist nicht nur die Seele der Schule, sondern ein wirksamer Faktor für die Bilbung der nationalen Seele. Der Mann entwickelt sich aus dem Kinde, und dieses wird in der Schule erzogen. Die Gute, ebenso wie die Mangelhaftigkeit der Schule und des Lehrers, spiegelt sich bemnach völlig im Charakter ber einzelnen Generationen jedes Bolkes wieder. In Italien erhebt sich die moralische Gestalt des Lehrers in würdigem Gegensate zu den ungludlichen ötonomischen Berhältnissen, die der Staat für ihn geschaffen. Tausende von Lehrern und Lehrerinnen erfüllen jeden Tag ihr Amt mit bewunderungswürdiger Singebung, wobei fie ein Leben voll Bebrangnis und Not und oft auch voll wirklicher Leiben führen. Die Berhältnisse, in denen ber Staat bisher bie Schule gehalten hat, besonders in den Landgemeinden, bilben einen bunklen Bunkt bes italienischen Lebens. Nichtsbestoweniger bat die Klasse ber Lehrer im allgemeinen in ben Augen bes Landes einen Nimbus beibehalten, der in ihr eine große moralische Kraft, ein erhabenes Pflicht-

bekleibet, wurde in größerer Bedrängnis gelassen, keine trug und trägt mit größerer Bürde ihre ehrenhafte Armut. Ein Land, das einen solchen Lehrkörper besigt, verfügt über eine vorzügliche Basis, um darauf ein prachtvolles Gebäude nationaler Erziehung zu erbauen. Aber es tut not, daß die regierenden Klassen Italiens einen richtigen Begriff von den Pflichten und der Mission des modernen Staates erlangen. Benn bis ieht zum Misse die Stimmung des italienischen Lehrers unghöngig

und Baterlandsgefühl verrat; teine soziale Rlasse, die öffentliche Umter

notwendige Beziehungen, die man nicht durchbrechen fann. Gin Fortfahren mit ben lächerlichen Gehältern ber Gegenwart hieße, jeden Tag bas Niveau der Schule erniedrigen und aus ihr einen Herd tiefster Ungufriedenheit und berechtigter Agitationen machen. Ber ein menfchliches Berg und einen gesunden Berftand bat, überlege die Tabelle ber gegenwärtig, auf Grund bes Befetes von 1886 gultigen Behalter ber Elementarlehrer. Sie allein wird ihm von einer unendlichen, unbefannten ober unberudfichtigten Schmerzens- und Leibensgeschichte erzählen, und fie allein wird ihm ein ganges Wert der Wiederherstellung im burgerlichen und der Erneuerung im Schulleben eingeben, an das der italienische Staat sofort und stramm hand anzulegen hat" (Bad. Jahresb. 1902). Die Forberungen an die Reform bes italienischen Schulwesens faßt er in folgenden Gaten zusammen: "Sofortige Ausdehnung ber Schulpflicht auf feche Jahre in allen Gemeinden des Reiches, wo icon brei Elementarflaffen bestehen. Gemischte Schule in ben Landgemeinden und einstweilen Unterricht mit Klaffenvereinigung ober alternierendem Morgen- und Rachmittagsunterricht. Einreihung ber Rinbergarten in die Bolfsichule und beren Errichtung in allen Gemeinden und in ben größeren Ortschaften bes Reiches. Berpflichtung zur Abenbichule für bie Junglinge von zwölf bis zwanzig Jahren und zur Sontagsschule für die Madchen, falls die einen und bie andern die Abgangs- ober Entlassungsprufung ber britten Elementarflaffe nicht bestanden batten. Strenge Beobachtung ber Schulpflicht für die Tages- und Abendschule durch Schulinspektoren und nötigenfalls auf bem Lande burch Richter (pretori rurali), auf daß fortwährend die Arbeit der Bürgermeister und der Gemeinden fontrolliert werde. Einrichtung bes provinzialen Schulrates mit leitenber und abministrativer Bewalt : Lehrerverzeichnis, Ernennungen, befinitive Anftellungen und Bersetzung ber Lehrer und Lehrerinnen nach Provingen. Minimum ber Behälter 1000 Frant. Buteilung ber Gehälter nach drei Rlaffen. Gleichstellung der Lehrer und Lehrerinnen bis zu 1200 Franken. Gradation ber Behälter nach Landgemeinden, ftabtifchen Gemeinden und größeren Städten. Alterszulagen alle feche Jahre, Benfionen. Ginrichtung in ben einzelnen Provinzen von Schulbibliotheten und Schulausstellungen mit zirfulierendem Material. Anleihen ber Depositentaffe im Betrag von wenigstens 10 Millionen Franken jährlich für den Bau von neuen Schulhäufern. Grundung eines Fonds mit jährlichem Buwachs von wenigstens 5 Millionen, die in das Staatsbudget einzutragen find bis zur Erlangung ber Summe von girta 80 Millionen jährlich, die noch notig ift, um ju gunften ber Gemeinden und ber Provingen Die Ausgabe fur Die Bolfsschule bis zur Grenze von 5 Franken pro Ropf zu erganzen. Der Beitrag des Staates an Schulbauten, an Lehrmaterial, an die Abend- und Sonntagsschulen und an die Errichtung neuer Rlassen hat sich in den verschiedenen Provinzen nach der Bevollerung und bem Prozentsat ber Unalphabeten zu richten, fo daß bie Mitwirtung bes Staates vor allem bazu beiträgt, raich ben hohen Prozentsat ber Analphabeten in ben sublichen und in ben Inselprovinzen zu vermindern." (Siehe: Geschichte ber modernen Schulgesetzgebung in Italien, Neue Bahnen XV, 593.) Das amerifanische Schulwesen beruht auf bem Prinzip poli-

Das amerifanische Schulwesen beruht auf bem Brinzip politischer und sozialer Gleichberechtigung; jeber Bürger hat daher Interesse an seinem Gebeihen. "Seine Schule," so will es der Amerikaner, "soll, was Leistungsfähigkeit anlangt, auf der Höhe der Zeit stehen; sie soll hauptsächlich nur praktisch verwertbare Unterrichtsfächer pflegen und einen auf das Nühliche gerichteten Sinn bei den Schülern erweden" (Knork,

Die amerikanische Bolksschule). Als Bahnbrecher ber rationellen Unterrichtsmethobe in ber amerikanischen Schule ift Horace Mann (1796-1859) zu betrachten; vor allen Dingen sorgte er für eine planmäßige Ausbilbung ber Lehrer und machte sie durch Wort und Schrift mit der wissenschaftlichen Babagogit bekannt. Sodann löste er die Schule von der Kirche; leiber aber tam fie unter ben Ginfluß ber politischen Barteien. Insolgedessen ist auch vielfach die Stellung der Lehrer feine beneibenswerte; boch ift in neuerer Zeit eine Befferung ber Lehrerverhältniffe eingetreten. Etwa 90% ber an amerikanischen Bolksschulen angestellten Lehrkräfte sind Lehrerinnen; die oft gehegte Befürchtung, daß dadurch die Jugend verweichlicht würde, hat sich als unberechtigt erwiesen. Die Borbilbung ber Lehrer und Lehrerinnen ist noch vielfach mangelhaft; doch trifft man neben untuchtigen Lehrern auch fehr tuchtige und gut vorgebilbete Lehrer an. Der Schulbesuch ber amerikanischen Kinder läßt noch viel zu wünschen übrig, selbst da, wo der Schulzwang besteht; der Tätigkeitstrieb sührt die Knaben schon im 12. Jahre nach den Werkstätten und Fabriten, obwohl auch bas Arbeiten in den Fabriten unter einem bestimmten Alter untersagt ist. Dagegen benutt der der Schule entlassene Ameritaner feine freie Beit gewiffenhaft zur Fortbildung; felbft in benjenigen Farmhäufern, beren Bewohner burchaus nicht reich sinb, finbet man gute Buchereien. Die auf ben Bolksichulen aufgebauten Sochichulen mit fakultativem Frembsprachunterricht find Fortbildungsschulen, die von zirta 5% ber die Boltsichule besuchenben Schüler für die Fortbilbung benutt werden; die Mehrzahl ihrer Schuler sind Madchen. Die gemeinfame Erziehung beiber Gefchlechter wird in Amerita bevorzugt; man hat in diefer hinsicht die besten Erfahrungen gemacht. In methodischer hinsicht hat man in den ameritanischen Schulen nach Abschaffung der für das Auswendiglernen bestimmten Textbücher Fortschritte gemacht; bennoch herrscht, namentlich im Sprachunterricht, noch viel mechanischer In neuerer Zeit schenkt man bem Sandfertigkeitsunterricht besondere Aufmerksamkeit; seine Ginführung beschränkt sich indessen meist auf die Oberklassen ber Bolksichule und auf die Sochschule. Der Ameritaner legt, der Richtung des ameritanischen Rulturlebens entsprechend, großen Wert auf die technische Bildung; infolgebessen hat sich auch das technische Unterrichtswesen in den letten Jahrzehnten bedeutend entwickelt. Die Handarbeits-Hochschule, Manual Training High Schools, stellt die Forderung bes praftifch-technischen Unterrichts in den Borbergrund; aber fie vermittelt babei auch die allgemeine Bilbung. Diefer Richtung im Unterrichtswesen kommt eine in Amerika zurzeit herrschende padagogische Strömung entgegen: bie experimentelle Badagogit; fie hat ben ameritanischen Babagogen gelehrt, daß bie Ausbildung bes Behirns und ber reingeistigen Funktionen wefentlich burch bie Ausbilbung ber Sinne, besonders von Auge und Hand, bedingt ift. Diese Erkenntnis führt naturgemäß zu ber Forberung, bas Technische als wesentlichen Fattor aller Bilbung anzuseben; bies führt bann weiter gur Ginführung bes Saushaltungs- und Sandsertigfeitsunterrichtes.

Durch ben russisch-japanischen Krieg wendet sich unser Interesse auch bem japanischen Schulwesen zu; es zeigt natürlich wie die Kultur Japans den Charakter der Jugend. "Rirgends," so schreibt Dr. C. Munzinger (Japan und die Japaner), "auf der ganzen Erde hat von altersher die Bildung in so hohem Ansehen gestanden wie in Ostasien. In China gilt seit Jahrtausenden der Adel der Bildung mehr als der der Geburt. Es sind wahrhaft romantische Gefühle, welche man der Gelehrsamkeit

entgegenbringt, romantische Gefühle aber nicht in dem Sinne einer win platonischen Chrerbietung, etwa wie man in Deutschland fur die Dichtkunst begeistert schwärmt, während der Dichtergenius dabei ruhig Hungers sterben maa. Nein, in China bringt es der Gelehrte auch am weitesten im prattifchen Leben, im irdischen Glud und Boblergeben. Schon für einen Geschäftsmann gibt es nichts Nüglicheres als Schulbildung. Benn aber gar ein Mann durch eine Reihe von Examina den Rachweis erbracht hat, daß er die Rlaffiter beherricht und einen im Beifte der Rlaffiter gehaltenen, in ber Form tabellofen Auffan zu schreiben versteht, bann sieht ihm bie ganze dinefische Welt offen, Amter und Burben werden ihm gu Fußen gelegt. Die chinefischen Lesebucher find vollgepfropft mit binweisen auf ben Bert ber Bilbung und Erziehung. Gleich bas erfte Lejebuch beginnt folgendermaßen: "Die Menschen sind bei der Geburt von Natur volltommen gut. Aber wenn auch alle von Ratur gleicherweise gut sind, so gehen sie boch in ber Bragis weit auseinander. Dhne Erziehung wird die natürliche Aulage schlechter. Darum tut ein Unterrichtsturfus not, ber aber nur Wert hat, wenn ber Schuler forgfältig und eifrig ift. Ein Bater, welcher feinen Sohn ernährt, ohne ihm Bilbung gu geben, berfehlt fich fchwer. Ein Lehrer, welcher nicht mit Strenge bei der Arbeit ift, zeigt, daß er indolent ift. Bon einem Knaben ift es fehr unrecht, wenn er nicht lernen will." In allen Schullesebuchern wird auf die Bedeutung des Lernens und Biffens hingewiesen; burch zahlreiche Beispiele aus bem Leben werden biefe Belehrungen veranschaulicht. Schon 668 wurde in Japan eine Schule gegründet; ce mar eine Bochicule. Den machtigften Bebel in ber Bebung Der Boltsbilbung erhielt Japan im Bubbhismus; er bemächtigte fich ber gangen Bilbung, vernachläffigte aber über bem Answendiglernen budbhiftifcher Gutra bie flassisch-chinesische Gelehrsamkeit. Schon 806 befahl ein japanischer Berrscher die allgemeine Schulpflicht; lange Zeit hindurch beschränkte sich aber ber Bolksschulunterricht auf das Notwendigste. Jeder durfte lehren; man forderte keine besondere Ansbildung für die Lehrer und kontrollierte auch ihre Tätigfeit nicht. Die Fürsten errichteten für die Rinder ihrer Beamten Schulen; die buddhiftischen Monche murben aus diefen Schulen verdrängt und machten ben Anhängern des Konfuzius Plat. Die Budbhisten mußten daher Brivatschulen errichten; in diesen wurden die Kinder aller Stände in den Elementarfachern unterrichtet. Seit 1868 ift auf bem Gebiete bes Bilbungewesens außerorbentlich viel geschehen; es ift gang auf europäische und zwar, soweit es staatlich ist, auf beutiche Grundlage gestellt. Eine japanische Literatur gab es bis vor etwa 500 Jahren überhaupt nicht; von da an durchdrang die chinesische Literatur auch Japan. Aber ber Feudalismus in Berbindung mit dem Rleritalismus ließ auch hier eine gefunde Entwicklung nicht zu; bie geistige Kultur Japans wurde von jedem Bertehr mit anderen hober entwickelten Rulturen abgeschlossen. Erft im 19. Jahrhundert drang die europäische Rultur in Japan ein; nun murben auch Schulen errichtet. Ein schlimmes Erbstud aber hat Japan aus feiner Bergangenheit übernommen, welches der Fortentwicklung des Bildungswesens sehr hinderlich ist; das ist die chinesische Schrift. Da nämlich in der chinesischen Sprache jeder Begriff burch ein besonderes Beichen ausgedruckt wird, fo gibt es in der chinesischen Schrift so viel Zeichen, als die chinesische Sprache Begriffe hat; jum Unterrichtsgebrauch find von der japanischen Regierung 1200 ber gebräuchlichsten Zeichen zusammengestellt worden, die auch von dem deutschen Prof. Florenz in Tokio, mit den Aussprachen ber

Unterhaltungs- und Schriftsprache verseben, ins Deutsche übertragen worden sind. Aber zum Lesen eines nicht schweren Buches reichen die 1200 Beichen nicht einmal aus; das ist eine ungeheure Belastung für den japanischen Schüler, der chinesische und japanische Schriftzeichen zugleich erlernen muß. Allein alle Versuche, die chinesische Schrift durch eine andere zu erfegen, sind gescheitert; benn die dinesischen Schriftzeichen enthalten unmittelbar ben Begriff und laffen fich baher von ihm nicht trennen. Indeffen wird die Bufunft die Chinesen zwingen, eine Reform ber Schrift vorzunehmen; benn es ift völlig unmöglich, für die Unmaffe ber mit ber europäischen Rultur neu eindringenden Borte und Begriffe chinesische Schriftsormen zu schaffen. Gin weiteres hindernis der Bilbung liegt in der Berschiedenheit der gesprochenen und geschriebenen Sprace; bie Schriftsprace ift eine Mifchung dinefischer und japanischer Schriftzeichen, die Ausdrucksweise bagegen ist ganz japanisch. Einge-leitet wurde bas neue Zeitalter ber japanischen Schule burch einen kaler-lichen Erlaß von 1872. "Aues Biffen," heißt es in bemselben, "sowohl bas, was man im alltäglichen Leben braucht, als auch bas, was erforberlich ift, um Offiziere, Arzte ufw. zu bilben, wird burch Lernen erworben; . . . ber Unterricht muß fo erteilt werben, bag hinfort in feinem Ort eine unwissende Familie und in feiner Familie ein unwissendes Glied gefunden wird." An ber Spipe des Unterrichtswesens fteht bas Ministerium des öffentlichen Unterrichts; der Oberschulrat im Unterrichtsministerium sett sich aus Schuldirektoren und sonstigen im Schulwesen erfahrenen Mannern zusammen und hat einerseits das Schulwesen zu übermachen, anderseits die Bunfche bes Boltes bezüglich bes Unterrichtswesens zur Geltung zu bringen. Die Schulen sind Gemeindeanstalten; doch gibt es auch noch eine große Anzahl von Privatschulen. Die Schulpssicht dauert acht Jahre (6.—14. Lebensjahr); die Elementarschule umfaßt einen niederen (1.—4. Schuljahr) und einen höheren Kurs (5.—8. Schuljahr). 3m niederen Rurs wird in Sittenlehre, Lesen, Schreiben, Auffaß, Rechnen und Turnen, oft auch noch in Beimatkunde, Zeichnen, Gesang und Handarbeit unterrichtet; im höheren Rurs tommt noch die Geographie frember Länder und Naturlehre hinzu. Die Schulen muffen wenigstens 3 Jahre besucht werben; Die Schulzeit im Jahr bauert menigstens 32 Wochen und täglich 3-6 Stunden. In der Pragis ift jedoch ber Schulzwang noch nicht vollig burchgeführt; von allen ichulpflichtigen Rindern besuchen heute girta 85, von den Anaben allein 94% die Schule. Da ein Schulgeld bezahlt werden muß, so find die Kinder armer Leute, bie basfelbe nicht erschwingen konnen, vom Schulbesuche ausgeschlossen; eine Milberung biefer Sarte tann man nur barin erbliden, bag bas Schulgelb auch in Naturalien ober Arbeiteleistung entrichtet werben fann und Freistellen bestehen. Säufig steht mit der Elementarschule auch ein Kindergarten in Berbindung; er nimmt die Kinder vom 3.-6. Lebensjahre auf. Bom Unterricht in ber Moral ist jedes Dogma ausgeschlossen; ber Berlag ber Lehrbücher für die Elementarschulen bleibt dem Erziehungsbepartement vorbehalten. Die Gemeinden find verpflichtet, Elementarschulen in genügender Anzahl und Ausstattung zu errichten und zu unterhalten; die Errichtung höherer Schulen bagegen ift nicht obligatorifc. Es gibt zwei Rlaffen von Lehrern an Elementarichulen; Die Rlaffenlehrer, welche in ben allgemeinen Bilbungsfächern unterrichten, und bie Fachlehrer für Zeichnen, Singen ufw. Die Ausbildung ber Lehrer ge-Schieht in ben Seminaren; die in dieselben eintretenden Böglinge muffen bas 16. Lebensjahr vollendet haben und, wenn sie nicht eine mit manchen

Seminaren verbundene Braparandenanstalt besucht haben, eine Brujung ablegen. Die Studienzeit dauert vier Jahre; zeigt fich ber Bögling nod vier Monaten untauglich zum Lehrerberuf, jo wird er entlassen. Unterricht wird in den Seminaren erteilt in Sittenlehre, Babagogit, Japanijd, tlaffischem Chinesisch, Geschichte, Geographie, Mathematit, Raturwiffen-Schreiben, Beichnen, Turnen und Mufit; an einzelnen Seminaren finden Erganzungefurse in fremden Sprachen, Sandelswiffenschaften, Landwirtschaft und handarbeit ftatt. Ins Lehrerinnenseminar tonnen die Mädchen mit bem 15. Lebensjahre eintreten; ber Rurs bauert brei Jahre. Die Ausbildung von Kindergärtnerinnen geschieht in einem mit einem Kindergarten verbundenen Seminar. Die Berwaltung der Schulen liegt in den Händen von Schulinspektoren; in den Städten wird aus der Zahl ber Lehrer vom Brafetten ein Direttor gewählt, bem eine Unterrichts tommiffion gur Geite fteht, in welcher wenigstens ber vierte Teil ber Mitglieder Lehrer fein muffen. Die Gehaltsverhaltniffe ber Lehrer laffen noch zu wünschen übrig; die Benfionsverhältnisse sind geregelt. In vom Staate errichteten Fortbilbungsschulen mit breifahrigem Rurs sollen befonders prattifche Renntniffe erworben werden; Die Lehrgegenstande berfelben find den lotalen Berhaltniffen angepaßt, nur Sittenlehre, Letture, Schreiben und Rechnen find allen gemeinsam. Für eine bobere techniiche Bildung forgen die höheren technischen Schulen; die Lehrer für dieselben werben in mit ber Universität verbundenen Instituten ausgebildet. Auch im höheren Schulmesen hat Japan bedeutende Fortschritte zu verzeichnen; bie Knaben treten in die Burgerschulen erft mit bem 12. Lebensjahr, nach wenigstens zweijährigem Besuche ber Elementarschule, ein und besuchen dieselbe fünf Jahre. Außer ben Lehrgegenständen der Elementarschule finden wir in ihnen noch flaffifch Chinefisch, zwei frembe Sprachen und Mathematit; vom vierten Schuljahre aufwarts ober fogar von dem erften Schuljahre aufwärts tonnen auch technische Begenftanbe neben den anderen Fächern gelehrt werden. Die hoheren Schulen bereiten gum Besuche ber Universität vor; in ihnen wird besonderer Bert auf das Studium fremder Sprachen gelegt. Sie bauen sich auf die Bürgerschulen auf und haben einen breijahrigen Rurs; ber Unterricht wird in brei verschiedenen Abteilungen erteilt. Die Ausbildung der Lehrer fur Burgerschulen, höhere Schulen und Seminar geschieht in den höheren Seminaren; mit ihnen stehen auch entsprechende Ubungsschulen und ein Bildungsmuseum (Sammlungen) in Berbinbung.

In verschiedenen außerdeutschen Ländern hat man besonders mit der Einführung des Moralunterrichts beachtenswerte Bersuche gemacht; man kann denselben also schon einer kritischen Betrachtung unterziehen. Zuerst wurde die Idee eines gemeinsamen Moralunterrichtes in Amerika verwirklicht; Prof. F. Abler hat im Austrag der New-Porker Gesellschaft für ethische Kultur einen Bersuch in dieser Hischicht gemacht, der Beachtung verdient. In Amerika wird in dieser Hischicht Schule kein Religionsunterricht erteilt, weil man der Ansicht ist, daß es keine gemeinsame Religion, soll wohl heißen Konsession, gibt; man hält aber einen Moralunterricht sür dringend nötig und überlätt die Erklärung und Ausdeutung der letzten Gründe des Sittlichen der religiösen und philosophischen Weltanschauung. Aber, so fragt man doch, warum kann das letztere nicht auch die Schule besorgen? Gibt es in der letzteren, in der religiös-philosophischen Weltanschauung, nicht auch ein Gemeinsames, das die Schule lehren kann? Wenn das Sittliche sich im letzten Erunde von der Weltanschauung nicht trennen läßt, so dar man es auch im Unter-

richt nicht tun, zumal die uns als Lehrstoff bienende Literatur biese Trennung nicht hat. Wenn es nach Abler die Aufgabe des Moralunterrichts ift, "die Gewohnheiten zu besestigen und in flarer, leicht saßlicher Darstellung die Gesetze der Pflichten zu erklären, welche den Gewohnheiten zugrunde liegen", so führt das doch zuletzt auch zu den Fragen,
welche die religios-philosophische Weltanschauung zu beantworten sucht; und das um jo mehr, als er neben anderem Lehrstoffe auch die biblifche Geschichte heranzieht. Die andern ethischen Gesellschaften außerhalb Rem-Ports haben ethische Sonntagsschulen gegründet, sie haben hier reiche Erfahrungen gefammelt und biefe dann veröffentlicht. Auch in England find es die ethischen Wefellschaften gewesen, welche bie Einführung bes Moralunterrichts befürworten; hier aber tommt die Schule biefem Unterricht in Berbindung mit der Religion infofern entgegen, als in der Staatsschule nur ein solcher Unterricht in ber Religion gestattet wird, ber sich möglichst auf die gemeinsamen Bestandteile der verschiedenen Setten beschränkt; den religiösen Gemeinschaften bleibt es überlassen, basjenige zu lehren, mas zur besonderen überzeugung jeder religiösen Gruppe gehört. "Unsere Aufgabe als Lehrer ift es nicht, Bibel-Gomnastifer groß zu ziehen, sondern die moralische Natur zu bilden und die geistigen Krafte zu weden, zu lehren, mas in unferen Schulen unglaublich vernachlässigt wird : führende Lebensweisheit; ift es nicht von unendlich größerer Bedeutung, daß ein Rind lerne, zwischen Recht und Unrecht zu unterscheiben, von ganzem Herzen Schonheit bes Charakters und eble Sitte zu üben, alles Gemeine zu meiben, als daß es imstande ift, die Bunder im Evangelium St. Luca fehlerlos herzuzählen?" (Sunden bei Foerster a. a. D.). In Frankreich ist der Moralunterricht seit 1882 eingeführt; mehr als 200 Handbücher zur Erteilung desselben sind bereits daselbst erschienen, an denen namhaste Philosophen und Schulmanner gearbeitet haben. Leider aber hat man hier mit den padagogischen Zweden politische verbunden, wodurch der Erfolg gehemmt worden ift; er war nämlich in erster Linie bestimmt, republikanische Staatsburger herangubilden. Der Moralunterricht foll alle Schuler vereinen, um ihnen die allen gemeinsamen Pflichten einzupragen; baber glaubt man alle religiofen Bestandteile von ihm ausfoliegen zu muffen. Allein diefer Standpunkt völliger Reutralität gegenüber ber Religion ist in ben Handbüchern ber Moral nicht konsequent burchgeführt; benn sie enthalten auch ein Ravitel über die Bflichten gegen Gott und die religiöfen Grunde ber Pflicht, bas allerdings in keinem logischen Busammenhange mit bem Moralunterrichte steht. Man geht aber nicht bom fonfreten Menschen aus, sonbern bon historischen Betrachtungen und abstraften Sagen; baburch aber geht die wichtigste Ginwirkung auf ben Menschen verloren. Enblich hat in ber Schweiz ichon Bestalozzi in "Lienhard und Gertrud" bem Moralunterricht Richtlinien gegeben, die volle Beachtung verdienen; durch alle feine Schriften zieht fich bie Lehre, daß es nicht auf die Uberlieferung von guten Lehren ober die Einteilung und Analyse der Pflichten, sondern vor allem auf bie Fähigfeit bes rechten Sehens und Beobachtens bes Lebens ankommt. Auf biefer Grundlage suchen nun Prof. Foerster u. a. ben Moralunterricht auszubauen und durchzuführen; fie wollen den Religionsunterricht ben einzelnen religiöfen Gefellichaften überlaffen und der Schule bafur ben Moralunterricht zuweisen.

Totenichan.

Schulbireftor a. D. Albrecht Goerth (geb. 1833, geft. 1904), Bollefchullehren, fpater Rettor; nachbem er bie Brufung fur bas hobere Lehramt in ben neueren Sprachen bestanden hatte, Lehrer an ber hoheren Madchenschule in Memel und 1876 bis 1896 als Direktor in Insterburg. Er war ein eifriger Mitarbeiter an Tittes' "Babagogium" und an der "Deutschen Schule", ben "Reuen Bahnen", der "Allgem. beutschen Lehrerztg." usw. Als selbständige Werke gab er heraus: "Einführung in das Studium der Dichtkunst" (2 Bbe.), "Die Lehrkunst. Ein Führer für junge Lehrer und Lehrerinnen an allen Gattungen von Schulen", "Erziehung und Ausbilbung ber Mabchen", "Probelektionen und Ballaben, sowie Gebichte und Dramen", "Friedrich Dittes in seiner Bedeutung für Mit- und Rachwelt".

Direttor Jessen (geb. 1826, geft. 1904) war ber bedeutenbste Bertreter bes mittleren Fachschulmefens, grundet 1857 in Altona eine polytechnische Schule, wurde 1865 Leiter ber allgemeinen Gewerbichule in hamburg und mar feit 1880 Leiter

ber Sandwerterichule in Berlin.

Beh. Oberregierungsrat Brofessor Dr. Stephan Baepoldt in Berlin (geb. 1849 gest. 1904) ftubierte germanische und romanische Bhilologie, war Lehrer am Radettentorps in Berlin, Oberlehrer in hamburg, fpater Direttor ber Elisabethichule in Berlin; 1894 trat er in bie Unterrichtsverwaltung ein, feit 1899 war er vortragender Rat im Rultusministerium. Die Fortschritte, die die Berliner Bollsschule in den lesten Jahren gemacht hat, find im Grunde ihm zu verbanten. Seine lette Tat nach außen war fein Bortrag auf bem zweiten Runfterziehungstage in Beimar.

R. R. Schulrat Brof. Dr. Ferb. Maria Benbt (geb. 1839, geft. 1904); 1865—1871 Lehrer an ber Hauptschule zu hermannftabt, ftubierte dann zu Leipzig, war nach bestandener Oberlehrerprufung Oberlehrer zu Bichopau und Schneeberg, 1874 Dberlehrer an ber Lehrerinnenbilbungsanstalt ju Troppau, Grunber ber Beitschift "Die Maddenfoule", Schriftleiter bes Beiblatts jur Beitfchrift "Frauenverein", "Die Rinderfeele", herausgeber ber bis 1886 von Brof. Strumpell beforgten "Babagogifchen Abhanblungen" aus bem von Strumpell geleiteten wiffenschaftlichpabagogifchen Brattitum ber Universität zu Leipzig, einer ber erften, die Die Resultate ber erverimentellen Pfpchologie in die Prazis einzuführen verfuchten, Berf. von "Rabagogit ber Rleintinberftube" (1870), "Die Billensbildung" (1875) "Repetitorium ber Gefcichte ber Babagogit" (1880), "Pluchologifche Methobe bes Maddenunterrichts" (1886), "Methodit bes ichonen Bortrags" (1886), "Die Seele bes Beibes", "Eine neue Seelenlebre".

Schulbirettor a. D. Dr. Ernft Barth, langjahriger Borfitenber bes Algemeinen Brivatichulvereins (geb. 1831, geft. 1904); ftubierte in Leipzig bei Drobifd, hartenftein und Biller. Lehrer an ber Stopfchen Erziehungeanftalt in Jena und zugleich Mitglied bes atabemifc-pabagogifchen Seminars bafelbft. 1861 Lehrer an ber 1. Burgerichule und 1862 Oberlehrer an ber Rillerichen Ubungeichule, Die er mit begrunben half; 1863 grunbete er feine noch jest unter bem Ramen Barthiche Realichule bestehenbe Brivatanstalt, Die einen Rinbergarten, vier Elementarflaffen und eine fechetlaffige berechtigte Realschule umfaßt; fpater grundete er ben Allgemeinen beutschen Privatschullehrerverein, um ben er sich in langjähriger Arbeit große Berdienste erwarb. Schriften von ihm sind: "Aber ben Umgang", "Es beutschen Knaben Handwerkbuch", "Die Schulwerklatt".

B. Öfterreich.

Bon Lanbesichulinfpettor Dr. Bilhelm Beng in Ling a. b. Donau.

I. Bechfelbeziehnngen zwischen Schnle und Leben.

"Der erste Spatenstich ist an der Bolksschule zu tun, soll ber große Staatsader für gesunde und reiche Früchte zubereitet werden. Sist boch in der Bolfschule bas zufünftige Bolf, bas wir start, glüdlich und zufrieden machen wollen!"

bedacht sind, Unfraut zu säen.

Mit diefen Worten leitet S. Drewke seine Broschüre*) ein und hat mit ihnen ben Ragel auf ben Ropf getroffen. Denn in ber Tat, niemand wird leugnen können, daß der große Staatsader nur dann gesunde und reiche Früchte hervorbringen kann und wird, wenn die Bolksschule sich bebt, wenn fie gefund organisiert ift und energisch wirkt, wenn fie als ein Glied bes Ganzen zu beffen Erhaltung und Forderung das Ihre beizutragen imstande ist und wenn die Bedingungen für eine ruhige Ent-faltung ber Schule vorhanden sind.

Bedauerlicherweise ist hinsichtlich bieser Fundamentalpunkte Günstiges nicht zu berichten. Infolge ber gewaltigen Bewegungen auf sozialem, politifchem und religiofem Gebiet tann bon einer fteten gebeihlichen Entfaltung bes Schulwefens feine Rebe fein. Die Bestrebungen ber einzelnen Parteien sind durchwegs auf die Schwächung des großen Staatsaders gerichtet. Nicht die Tüchtigkeit bes einzelnen im Bolk wird bewertet, sondern bie Unaufrichtigkeit, bas Strebertum, die Macht, ber Terrorismus. Als Lebensideal gilt heute, mit Unterstützung der Machthaber so rasch als möglich "vorwärts zu konnnen", um die fort und sort wachsenden Bedürsnisse zu befriedigen, sich einen möglich großen Genuß durch wenig Arbeit zu sichern, zu dem größtmöglichen Einsluß zu gelangen. Als Devise gilt: Virtus post nummos! Die Spatenfriche, die einzelne Männer an der Bolksschule vollführen, bringen dem großen Staatsader insofern feinen Rugen, als taufend andere barauf

"Die Mitarbeit der Schule an den nationalen Aufgaben der Gegenwart hängt von der Bewegungsfreiheit der Lehrer ab" (Drewke). Wird biese gelähmt, so ist bie Schule nicht mehr imstande, den Forberungen ber Gegenwart gerecht zu werben, das Ihre zum Rulturfortschritt bei-zutragen. Denn bieser ist nur dann möglich, wenn die Schule vom Rampfe der Parteien verschont bleibt, "wenn Freiheit, unbeirrte Geistesklarheit, Berufsfreube und Mannesmut in ihr eine Stätte finden". Da dies nicht

^{*)} S. Drewte, Die natur- und tulturgemäße Schulverwaltung. 2. Auflage. Leipzig, Siegismund & Bollening.

zutrifft, sehnen sich die Tüchtigsten im Lehrstand nach dem Augenblic, in dem sie das Joch abschütteln können; ihr Scheiden aus dem Amte

bebeutet aber für die Schule einen namhaften Berluft.

Je mehr ber Egoisinus der Barteien in der Schule sich geltend macht, besto mehr schwindet der für den Lehrberus unungänglich notwendige Idealismus. All das Gute, Wahre und Schöne, das nach dem Jahre 1869 auf Grund des Reichsvolksichulgesets durch die Schule in die Bölker Osterreichs getragen wurde, ist nahezu gänzlich abhanden gesommen, alles, was mühsam ausgebaut worden war, ist dem Zusammensturz nahe. Es erhebt sich demnach die Frage: Wie könnte dem völligen Zusammenbruch vorgebeugt werden? Um diese Frage beantworten zu können, ist zunächst das Verhältnis der Schule zur Familie, zur Gemeinde

und zum Staat in Betracht zu ziehen.

Darüber, daß der Familie und der Schule die gegenseitige Ditwirtung obliegt, bag jeder ber beiben Fattoren zuerst und zumeift feine eigene Aufgabe im vollen Daß zu erfüllen hat, ift fein Bort zu verlieren. Bedauerlicherweise aber gibt es nicht wenig Falle, in benen familien die Schule als eine Laft ansehen, die abzuschütteln ihr ftetes Streben ist. Als Borwand gilt die Aberburdung der Jugend mit Arbeit, die als eine Art von Unrecht und von Bergewaltigung angesehen wird. Trop aller Bestrebungen ber Schulmanner und Arzte, Die auf allen bie gienischen Kongressen zum Ausdruck tamen und die auf die Dagnahmen gur physischen Entwicklung abgielen, wird ein gewiffer Gegenfat zwischen Familie und Schule nie ganz beseitigt werden können; die Familie betrachtet das Kind als Individuum, die Schule hingegen, die das Kind für den gesellschaftlichen Berband vorzubereiten hat, fann die Individuali. tat bes Rindes nur bis zu einem gewiffen Grad gelten laffen, benn ihr Biel ift "die foziale und individuale Erziehung im harmonischen Bund". Gin Mittel fcheint geeignet, eine Berftandigung zwischen Familie und Edule herzustellen; die immer häufiger werdenden Eltern. konferenzen ober Elternabende bieten den Pädagogen Gelegenheit, die Eltern für die Aufgaben der Schule zu erwärmen und zu gewinnen. Je mehr es ben Schulmannern gelingt, die Eltern von den ehrlichen Absichten der Schularbeit zu überzeugen, desto mehr werden die Anklagen ber Eltern gegen bie Schule verstummen. hier gilt: Rleine Schritte in großen Beiträumen führen auch zu einem Biel!

Es ist eine ganz natürliche Sache, daß die Gemeinde, die zur Erhaltung der Schule beisteuert, auch ein Wörtlein in Schulangelegenheiten mitredet. Es wäre aber ebenso natürlich, daß die Gemeinde, die ihr Geld sur die Schule opsert, auch an ihrem Gedeihen und an ihrer Bervolksommnung ein Interesse hätte. Dies trifft aber in sehr vielen Fällen nicht zu; man betrachtet die Schule als ein notwendiges Abel und ift auf sie sowie auf die Lehrer schlecht zu sprechen. Die aus den Gemeindevertretungen hervorgehenden Ortsschule die größten hommisse der Fortentwicklung der Schule die größten hommisse der schule der Fortentwicklung der schule die größten hommisse der ihren Klagelied bezüglich der schulebehörden. Ja, es ist gar nicht selten, aus dem Munde mancher Ortsschulentsmitglieder den Ausspruch zu vernehmen: In der Schule werden unsere Buben und Rädchen der ihrer harrenden Feldarbeit abwendig gemacht. In dieser Richtung kann nur dann ein Wandel zum Besseren eintreten, wenn sich der staat

liche Ginfluß auf die Schule fteigert.

Mag man noch fo viele Argumente gegen bie Staatsfoule ins

reffen führen, mag man noch so sehr befürchten, daß "die äußeren Maßgeln in den Bordergrund und die Personen in den Hintergrund treten irden und dem Schulwesen auch sein volkstümlicher Charakter genommen irde", kann doch nicht in Abrede gestellt werden, daß unter den deraligen Wirrnissen nur dann Ordnung geschaffen werden könnte, wenn r Staat jenen Faktoren, die sich nur um Politik, nicht aber um Pä-

gogif und Ethif fummern, die Schule entwinden murde.

Schon vor 25 Jahren wurden in Ofterreich Stimmen laut, die sich reine Staatsschule wünschten und gerade in jüngster Zeit wurde eber vielsach der Wunsch nach einer in allen Kronländern einheitlichen inen Staatsschule geäußert. Tropdem ich sehr wohl weiß, daß mit Besürwortung dieses Gedankens auf zahlreiche Gegner stoßen werde, haupte ich doch, die Schule in Ofterreich könne nur auf diese Weisen den hemmenden Fesseln befreit, es könne ihr nur vom Staat der uernde Friede gesüchert werden.

II. Erziehung und Bildung im allgemeinen.

Auf biefen Gebieten sind feit Erstattung bes vorjährigen Berichts rige recht erfreuliche Errungenschaften zu verzeichnen. Nicht gering bie Rahl jener für bas Bahre, Schone und Gute begeisterten Manner id Frauen, die sich durch die ungünstigen Zeitverhältnisse nicht abrecken lassen, in Borträgen, Bereinen, Beitschriften und Banberber-mmlungen ben Samen auszustreuen, aus bem so herrliche Früchte entben. Ihr Berdienst ist um so höher anzuschlagen, da man folchen estrebungen von bildungsfeindlicher Seite hindernisse aller Art in den eg legt oder mindestens zu legen sucht. Ihr Berdienst ist um so ößer, als unsere Beit der materiellen Interessen, des entsesselten Egoisus solchen Unternehmungen durchaus ungunftig ist. Biel Mut und itschlossenheit, Opferwilligkeit und Sbealismus sind erforderlich, um Bzuharren in dem Rampf, der nunmehr schon gerause Beit andauert. och ist der endliche Sieg zu erhoffen. Als eine Frucht vereinter Tätigt begeisterter Manner ift bas im Entstehen begriffene "Biener Bollsim" zu begrußen. Diefer Berein veraustaltete am 25. September 1904 te außerorbentliche Sauptversammlung, in ber ber einstimmige Beluß gefaßt wurde, mit dem Bau des "Bolfsheims" in der nächsten it zu beginnen. Die bereits angefauften Baugrunde liegen in Ottatig, fünf Minuten von ber Stadtbahnstation Burggaffe entfernt. ach ben bom Baurat v. Neumann entworfenen Planen wird bas ebaube drei Stodwerke einnehmen. Im Hochparterre werden ein Lefeal bes Bolfsbilbungsvereins, Bibliotheteraume und Rlubzimmer anlegt werden. Das erste Stockwert wird fleinere Lehrzimmer für je -60 Bersonen, bas zweite Stodwert gleichfalls fleinere Lehrsäle und : Rabinette bes Bolfsheims enthalten. Ein großer Sorfaal wird vom weiten in den britten Stod hinaufreichen und für 200 Bersonen Raum eten. Im dritten Stod wird bann auch die Wohnung bes Gefretars d jene des Dieners untergebracht sein. Im rudwärtigen Trakt will in einen großen amphitheatralischen Saal bauen.

Für ben Bau bes "Bollsheims" find nach ben Mitteilungen bes iberfitätsbozenten Dr. Lub. Sartmann 80000 Kronen gefammelt

worben; hievon sind 20000 Kronen von Herri Kronen von Baron Rothschilb und 38000 nannten Wohltäter gespendet worden. Die seine Hypothek von 200000 Kronen abgetreten. 45000 Kronen; zum vollständigen Ausbau se Der gegenwärtige Präses des Bereins ist Unive

Unter bem Namen "Orbis pictus" Lehrerverein ein neues Unternehmen auf dem geschaffen. Es ist den breiten Bolfsschichten praktisches Wissen und Können zu vermitteln.

Der "Orbis pictus" wird alle Wissensge tionen für Lehrlinge, Arbeiter, Gehilfen, Meist väter behandeln. Sämtliche Wissensgebiete erst teilweise mit Bilbern versehen, dargestellt. Ma Aftronomie, Botanik, Buchhaltung, Geographi Gesundheitslehre, Literatur, Physik, Stenograp Ein Kuvert mit 15 Lektionen kostet 10 Heller. erscheinen Fortschungen, insgesamt 4500 Lektio arbeiter dieses Unternehmens sind Prosessore,

leute und volkstümliche Schriftsteller.

Am 19. März 1905 fand in Wien die for eines neuen Bereins "Freie Schule" ftatt, in freiheitlich gefinnten Barteien zum Rampfe fü Der Berein foll ein Bollwert o wollen. vordrängende Reaktion fein. Der Borfipende, gerichtshof in Wien, Freiherr von Sod führt bon ben urfprünglichen Schulgefegen nur wenig daß insbesondere der niederöfterreichische Land hat, die eine vollständige Anderung des Bol bag man die Frage aufwerfen muffe: "Ift ben freie Schule vogelfrei?" Der neue Berein f wehren, daß eine politische Partei die religi benüte, um ihre profanen Parteizwede zu fi Diesem Beginnen auf bem Boben bes feierlich mulgierten Rechts und barum hoffen wir, daß bi ihr die höchsten Machtträger bes Staates im harren werden; wir hoffen, daß es uns gelingen irrung von biefem Geift vorzubeugen. Bir g Freunde und Mitstreiter zu finden, nicht nur ber inneren Entwicklung aus bem Gebankenkre herausgeführt hat, sondern auch in jenen Gläub mit ebeln Brieftern und Bralaten meinen, daß ligion ber Rlerikalismus fei. Das Jahr bei Friedrich Schiller ift wohl geeignet, feinen Bei Freiheit, wieder zu erweden, jenen Beift, bel langer Zeit im öffentlichen Leben nicht verfpurt ich — nennen Sie es meinetwegen einen Kaml Bon dem Rampfplat, den die Schule bedeuter Domingos und die fleinen Großinquisitoren t

Gemeinderat Dr. v. Dorn schloß seine n nommene Rede mit den Worten: "Freie Luft, bedingungen für das Bolt". Reichsratsabgei hob hervor, daß in diesem Jahrhundert der g werbe, ben die Menscheit in geistiger Beziehung je gekämpft hat, der Kampf der Gewissensfreiheit gegen die blinde Autorität. In diesem Kampse gebe es keine Kompromisse und keinen Friedensschluß, in diesem Kampse gebe es nur Sieg oder Niederlage. Redner hofft, daß dann ein großer Wendepunkt in der Geschichte der Menscheit eintreten werde, daß dann zum erstenmal der Wensch beginnen werde, wirklich Mensch zu sein.

Dem Berein, beffen Zentralmelbestelle sich in Wien, XIX/I, Bostgebaube, befindet, find ichon vor der Konstituierung mehr als 600 Mit-

glieber beigetreten.

Es läßt sich mit Zuversicht erwarten, daß den gegenwärtig herrschenden Zuständen ein Ende bereitet und durch den gesunden Sinn, durch die Intelligenz und Entschlossenheit der Bevölkerung der tödliche Bann gelöst werde, unter dem jetzt alle leiden. Es handelt sich nicht um kuhle

Buftimmung, sondern um treue und fraftige Mitarbeiterschaft!

Bon großer Wichtigkeit auf sozialem Gebiet sind die Bestrebungen, die auf den Kinderschutz abzielen. Sie ersordern vor allem die hingebung geeigneter Perjönlichkeiten, durch die die Bewegung des Kinderschutzes und der Jugendfürsorge in absehdarer Zeit einen ganz bedeutenden Ausschwung nehmen kann. Die Borboten einer neuen Zukunft sind bereits da; der "Jugendfürsorge-Verein für Tirol", der zu Ostern 1904 gegründet wurde, ist eine Organisation, die auf diesem Gebiet eine rege Tätigkeit entsaltet. Der große Zug der Organisation kommt schon in dem Rundschreiben des Bereins zum Ausdruck; dort heißt es: "Kein praktischer Kichter wird sich der überzeugung verschließen können, daß die Einrichtung des staatlichen Bormundschastswesens und die Mitwirkung der Gemeinde durchaus nicht hinreichend ist, die Jugendverwahrlosung wirksam einzudämmen, und daß also auf diesem Gebiet sur die ergänzend hinzutretende Bereinstätigkeit ein großes Feld ossen bleibt".

Der "Bestalozzi-Berein zur Förderung des Rinderschupes und ber Jugenbfürforge", ber fich unter bem Ramen "Allgemeiner Dfterreichifcher Bestaloggibunb" im Dezember 1903 in Wien tonstituiert hat, war ursprünglich als reiner Fürsorgeverein jur Kinder und Jugenbliche gebacht. Bei seiner Gründung plante man die Trennung ber Rinderfürforge vom Rinderrechtschut und die Durchführung beiber Aufgaben durch zwei voneinander unabhängige Bereinigungen. Berschiedene außere Umstände bewogen den Bund, diefes ursprüngliche Projekt aufzugeben und die praktische Ausübung der Kinderfürsorge und des Kinderrechtschutes zu vereinen. Der Bund ift bestrebt, burd Auftlarung der Offentlichkeit in Wort und Schrift sowohl auf die Ausbehnung und Sicherung ber Rechte ber Minberjahrigen burch bie Gefetgebung, als auch auf eine erhöhte Obsorge der staatlichen und autonomen Berwaltung für schutbeburftige Minderjährige und insbesondere auf die Erforschung und Befampfung ber Kriminalität ber Jugenblichen hinzuwirfen; ferner Bereine und Ginzelpersonen, bie schutbeburftige Minderjährige in ihren burch bie bestehenden Gesetze gesicherten Rechten gu schüten (Jugendrechtschut) und an ber Fürforge für bas sittliche und wirtschaftliche Bohl ber Minderjährigen durch private hilfe mitzuwirken (Jugendfürforge) oder der Kriminalität der Jugend vorzubauen streben, zu gemeinsamer Beratung und planmäßigem Borgehen zu vereinigen; die Bildung solcher Bereine anzuregen und zu fördern. Daß das Justiz-Ministerium volles Berständnis für die Interessen des Kinderschutzes befist, beweisen die an ben Bund gerichteten Buschriften. In einer ber-

selben heißt es: "Die Gründung bieses Ber gestellte tatfraftige Forberung bes Rinber- ut Ofterreich durch ihn ift freudigst zu begrußen auch die beabsichtigte Borbereitung einer Zentra 3wed verfolgenden übrigen Bereine als höchst ftrebung, auf die bei dem gegenwärtigen Stanl tereffe bes wirksamen Rinderschutes wohl bas ift, fann nur marmftens ber befte Erfolg gemü Gefichtspunkt aus wird die Aufmertfamkeit a in allen Wiener Begirten erfolgte, von ben Beg Gründung von Baifenpflege-Bereinen gelentt, vom Vestalozzibund in Aussicht genommenen Baisenpflege-Bereinen fehr empfehlenswert ersc von dem tunlichsten Anschluß an die erwähnten ! es bem Zwed fehr forberlich und murbe von ber begrüßt werden, wenn ber Bund und beffen Rinderschut abzielende, in letter Zeit fehr inte und Pflegeschaftsgerichte felbst burch Mitteilun ein pflegeschaftsbehördliches oder sonstiges geri ift, durch Ubernahme von Kindern, die dem zugewiesen werben, tatfraftig unterftugen wo

Seit bem kurzen Bestand ift es bem Bund : Bezirk ein Kinberheim zu errichten, in bas zu jeber Beit ohne Formalitäten aufgenomm

Die Mitglieberzahl bes Bereins für § Salzburg ift im Jahre 1904 auf 706 gestie striptionen statt, 139 Immatritulationen en

Geschlecht.

Durch biese Zahlen wird bewiesen, welch sität in Salzburg insbesondere der überfüllten würde. Es wurden von 18 Dozenten 111 Bo als 100 Instriptionen hatten die Borlesungen vstein und J. Ziegler zu verzeichnen. Wiwurden unter der Führung des Ingenieurs Fzum Bau der Tauernbahn, des Prosessors swede botanischer Forschungen, des Prosessors prähistorischer Forschungen und des Archivdire burg) zum Zwede der siedelungstundlichen Fo

burg) zum Zwede ber siedelungskundlichen Fo Unter dem Titel "Der Salzburger Ru lag des Salzburger Hochschuldereins und in Kon E. Höllriegl in Salzburg ein interessante Reinertrag dem Berein für wissenschaftliche "Zeitgeschichtliche Geisteskämpse aus der aus Blätterstimmen gesammelt und here burger Hochschulverein", sautet der Unterschon angedeutet, was das Buch bezwedt. Es sie dem nun schon seit mehreren Jahren gesührten sichen und ihre Lehre, der sich in Salzburg verdichtet und in den Salzburger Hochschulfer sindet. Der Kamps hat begonnen, als man So einer katholischen Universität erkor. Das Hi chischen Epistopats zu gunsten dieser katholischen Buch ein. Sein nächstes Kapitel beschäftigt sich mit der entschlossenen Abwehr der freiheitlich Gesinnten, die in der Gründung des Salzdurger Hochschulvereins ihren Ausdruck fand. Als stärkster Witkampser in diesem geistigen Kampt traten die Hochschulserialkurse ein, denen das dritte Kapitel gewidmet ist. Ein viertes beschäftigt sich mit der ultramontanen Partei in Salzdurg und dem Betorecht Osterreichs im jüngsten Konklave. Eine ganze Reihe von Zwischenfällen in dem Kamps wird in einem weiteren Absah des Buches registriert und über den Berlaut der ersten Salzdurger Hochschulserialkurse im Borjahr berichtet.

Der große geistige Rampf, bessen Mittelpunkt Salaburg geworben ift, beschränkt sich nicht auf die engen Grenzen dieses Landes; wofür hier gekampft wird, ist eine Angelegenheit des ganzen deutschen Boltes

in Ofterreich und aller freiheitlich Gefinnten im Staat.

Im Jahre 1903 wurden vom Bund der Deutschen in Böhmen 12 Bolfsbibliotheken mit 1169 Bänden neu eingerichtet; außerdem wurden 11 Bibliotheken mit 702 Bänden ergänzt. Am Ende des Jahres 1903 zählte der Bund 350 Bolksbibliotheken.

Der Unterrichtsfonds bes Ersten allgemeinen Beamtenvereins in Wien bezifferte sich Ende 1903 auf 635565 Kronen, die anderweitigen Studienfonds auf 242000 Kronen. Bor kurzem verlieh ber Berwaltungsrat 39770 Kronen als Unterrichtsbeiträge für Kinder

mittellofer Bereinsmitalieber.

Der beutsche Schulverein, ber im lausenden Jahr seinen 25 jährigen Bestand seiert, erhält 14 Schulen mit 26 Klassen und 37 Kindergärten mit 41 Abteilungen. An den Anstalten des Bereines wirken 68 Lehrkräfte. Für reine Schulzwede benötigt der Berein sür das Jahr 1905 insgesamt 160000 Kronen; serner sür Schuluntersstützungen, Unterstützungen an Lehrer und Schulssinder, Schuldauten und deren Forderung, Ruhegehalte, Ortsgruppens und Berwaltungsauslagen, zusammen 313000 Kronen, somit ein Gesamtersordernis den 473000 Kronen.

Dagegen unterhält ber "Tschechische Schulverein" 4 Mittelschulen mit 1097 Schülern, 50 Bolksschulen (bavon 39 mit Offentlichkeitsrecht) mit 6868 Schülern und 47 Kindergärten mit 4202 Kindern. Er verausgabte im abgelaufenen Jahr 1904 allein 663081 Kronen, die bis auf 48992 Kronen aus dem Jahreserträgnis gedeckt wurden. Für das Jahr 1905 aber präliminiert er ein Gesamterfordernis von 775000 Kronen, daher um 302000 Kronen mehr als der "Deutsche Schulverein" in

feinem 25. Bestandsjahre.

Dem I. Bericht bes Osterreichischen Schulmuseums in Wien ist zu entnehmen: Ohne Rücksicht auf alle Schwierigkeiten, die sich den Bestrebungen entgegenstellten, steuerte die Gesellschaft zur Gründung und Erhaltung eines österreichischen Schulmuseums unentwegt dem Ziel zu, das sie sich gesteckt hat. Hiebei ist zu bemerken, daß Osterreich keineswegs die Priorität des Gedankens der Gründung eines Schulmuseums an und sür sich in Anspruch nehmen kann. Immerhin muß aber sedermann zugeben, daß die Gesellschaft keinen Augenblick zögerte, in Osterreich in möglichst kurzer Zeit ein solches Institut zu schassen. Im Jahre 1862 sand in Wien eine Ausstellung von Unterrichts- und Schulgegenständen statt; hiemit ward das Interesse für das Wohl des Unterrichtswesens in unserem Staate dokumentiert. Diese Ausstellung kam und ging, sie war eine Eintagssliege. Raum daß man sie gesehen, ward sie auch schon vergessen. Dasselbe Schickal hatte zwölf Jahre später eine über Ber-

anlassung bes Unterrichtsministeriums verans richtsausstellung. Mag sein, daß damals das solch wichtiges Institut noch mangelte, oder de nicht den Blick für die Tragweite und die Bebe nehmens hatten; kurz gesagt, der erhoffte ?

In der zweiten Galfte bes Jahres 1899 grundete Ofterreichische Schulmuseum in geeign zubringen. Die Gesellichaft bezweckt die Erh in Berbindung mit einer Zentralbibliothet in flares und anschauliches Bilb bes öfterreichische richtswesens in ben einzelnen Ländern Bislei Beiten bis auf unsere Tage zu liefern und bie bes In- und Auslandes in Musterform vorzu manente Ausstellung Schüler, Lehramtezöglin Schul- und Erziehungsfragen Beteiligte mit ben geräten und Lehrmitteln sowie mit allen pabag zu machen; c) Erfindern, Fabrifanten und Be stellung ihrer neuesten Erzeugnisse zu ermöglid rasch von dem Borhandensein neuer Lehrmits d) seltene, tostspielige Lehrmittel, die nicht lei schafft werben können, Schulern und Lehrern zur Anschauung zu bieten; e) Anregung zu t zu geben und die Fortentwicklung bes öfterri Unterrichtswefens nachhaltig zu fordern; f) bu einem Archiv für Schulgesetzgebung, Schulgesch Webiete bes Erziehungs- und Unterrichtsmefens Streben ber Lehrerschaft nach allgemeiner und bildung in entsprechender Beise Rechnung zu tr Borträge und Demonstrationen auf dem Web Unterrichtswesens belehrend und fortbildend zu hauptrichtungen ber Babagogit umfaßt ba Gruppen und Abteilungen : I. Allgemeine Bada Badagogisches Rabinett, Krippe und Rindergari einrichtung, Musterschulzimmer, Turnen und 3 unterricht. II. Unterricht mit ben Abteilungen: Mittelschulen, Fachschulen; germanistisches unl kleine Sternwarte, Rabinett für österreichische III. Beilpädagogit und Unstaltserziehung mit ! unterricht, Taubstummenunterricht, Erziehung ternder und Bermahrlofter, Baifenhäufer und a

Bis jett wurden solgende Abteilungen erri im vorschulpflichtigen Alter, Sprach- und Ar graphie, Geschichte, Naturgeschichte, Physit un metric und Geometrisches Zeichnen, Zeichnen Schulhausbau, Schulgesundheitspslege, die Bibl Handsertigkeitsunterricht, Blindenunterricht, Tiziehung Schwachsinniger, Stotternder und Be

Der Bejuch bes Schulmufeums und bie ift unentgeltlich.

Hoffentlich gelingt es, bas Schulmuseum bringen, die geeignet sind, allen Gruppen Pla wicklung zu bieten, die aber zugleich ein bauern bebeuten, bas nur zum Wohl ber Jugend gesch

Einen bebeutenden Fortschritt, sowohl in der Ausgestaltung im Innern als in der Erweiterung des Wirkungskreises nach außen hin brachte der Lehrmittel-Zentrale in Wien, I, Werdertorgasse 6, das Jahr 1904. Sichtbar rückt die Gesellschaft ihrem Endziel nahe, das im Jahresbericht (1901) mit den Worten gekennzeichnet wurde: "Nicht ein sliegendes Gebäude ohne innere Dauerhaftigkeit gilt es aufzurichten, sondern einen Bau für die lange Zukunst berechnet, eine pädagogische Dochburg, von der aus die Fortschritte der Erziehungswissenschaft auf allen Gebieten und in allen Ländern beobachtet und dem Vaterland dienstbar gemacht werden. Die Lehrmittelzentrale muß nicht allein ein allen Lehrern gemeinsames Arbeitsseld werden; wir treben danach, alle Kräfte, die berusen sind, an der Erziehung des Volkes mitzuarbeiten, — auch den Künstler und den Schriftseller — zur Mitarbeit an diesem Unternehmen zu gewinnen und in allen Gesellschaftskreisen das Interesse an der Frage: "Wie erziehen wir unsere Kinder? zu erregen und zu mehren."

Es ift eine vielbeklagte Tatfache, bag bie notwendige Fühlungnahme zwischen Schule und Industrie sehlt und daher manche Lehrmittel in ber Form, wie sie in den Handel gelangen, für den praktischen Gebrauch wenig tauglich sind und anderseits die oft wertvollen Ergebnisse der Arbeit prattischer Schulmanner auf diesem Gebiet nicht zur Geltung gelangen, weil Diefe feinen Beg finden, bas Geschaffene ber Allgemeinheit nugbar gu machen. Dieses Zwischenglied zu bilben, ift die Lehrmittelzentrale berufen. Die von der Gesellschaft veranstalteten Breisausschreiben, die Serstellung von Lehrmitteln im eigenen Birtungstreis und die Ginflugnahme auf jene gewerbemäßigen Erzeuger, mit benen die Lehrmittelzentrale in Berbindung steht, find die Mittel, die die Gesellschaft anwendet. permanente Ausstellung von Muftern ber besten Lehrmittel zu schaffen, ist auf das Arbeitsprogramm des Jahres 1905 gesett. für ben Unterricht geeignetsten Anschauungsmittel, neuartige Lehrmittel und Praparationsmethoben, Bereinsachung in der Konstruktion der Lehrmittel follen jedermann zur Besichtigung zugänglich gemacht werben.

Mit Beginn bes Jahres 1905 wurden Führungen in Runftinstitute, in Galerien und Ateliers unter sachmannischer Leitung veranstaltet, bes-

gleichen auch Erturfionen in industrielle Betriebe.

Um die Tierschutzbestrebungen in der Schule zu fördern, hat sich die Gesellschaft mit den Schulbehörden in Berbindung gesett. Für die Schülerbibliotheken österreichischer Schulen stellte die Gruppe "Tierschutz" 47000 Flugschriften und 17700 Broschüren und Jugendschriften kostensos bei. Die weitaus größte Zahl dieser Schriften wurde der Lehrmittelzentrale gespendet vom Deutschen Lehrertierschutzverein in Berlin und

bom Bund ber Bogelfreunde in Grag.

Mit diesen Arbeiten ist aber die Tätigkeit der Gesellschaft noch nicht erschöpft. Bielmehr durfte, um ein Ganzes zu schafsen, eine Reihe weiterer Erziehungsfragen nicht aus dem Auge gelassen werden. Die Gesellschaft nahm dazu Stellung, indem sie durch Errichtung eigener Abteilungen oder Ortsgruppen eine praktische Lösung anstrebte oder durch Berössentlichungen in ihrem Organ oder in anderen Fachblättern sie vorbereitete. So ist die Aufgabe einer Ortsgruppe in Wien, eine allgemeinere Einführung des Stioptikons in die Schulen anzubahnen. Die Borträge für die Eltern fanden als "Elternabende" statt, ebenso die Lehrlingsvorträge; angeschlossen werden regelmäßige Vorträge über Kunstgeschichte, sür Lehrer und Eltern bestimmt.

Für die vaterlandische Literatur und Runft, soweit sie in der Jugend-

lektüre Ausdruck findet, einzutreten und Eltern und Lehrern Ausschlaß über die besten Jugendschriften zu geben, ist die Ausgabe der "Cherreichischen Jugendschriften-Rundschau", deren erste Rummer im Rovember 1904 erschienen ist. In dem Organ der Gesellschaft, den "Periodischen Blättern sür Realienunterricht und Lehrmittelwesen" sind Abhandlungen erschienen, die Themen besprechen, die für Bildung und Erziehung von namhastem Wert sind, so z. "Aunst und Schule", "Telephon und Wikrophon", "Psslanzenschung, Tierschung und Menschenschung". Auch an verschiedenen Ausstellungen hat sich die Lehrmittelzentrale beteiligt, so an der internationalen Ausstellung "Die Kinderwelt" in Petersburg, wosür ihr die "Große goldene Medaille" zuerkannt wurde. Hiemt ist der Bericht über die wesentlichen Arbeiten der Lehrmittelzentrale im abgelausenen Jahre erschöpft. Zu wünschen bleibt, daß diese im Interesse der Bildung und Erziehung wirkende Unternehmung immer mehr Förderer gewinne.

Besondere Bestrebungen auf dem Gebiet der Bildung und Erziehung im allgemeinen sind auch in Böhmen zu verzeichnen. Ausgehend von der Grundanschauung, daß die Bildung und Erziehung das Prinzip alles Lebens bilden, scheut man kein materielles Opfer, diese Kulturmächte nach jeder Richtung zu fördern und der Zukunft die Wege zu bahnen.

Dr. Fiebler veröffentlichte in ber "Bolitit" einen Auffas über die Landesfinanzen und Schullasten in Bohmen. Nach bessen Ausführungen gehören die Ausgaben für Bildungszwecke zu jenen, die sowohl die größten Summen als auch das rascheste Steigen ausweisen. Sie betrugen:

```
1862
        0,880 Mill. K, bas finb 9,9 v. S. ber Gefamtausgaben
                               18,0 " "
1870
        0,608
                   n
                        "
                             Ħ
                                45,8 " "
1880
        6,714
                "
                        #
                            **
                                          #
                               56,2 " "
1890
       13,516
                #
                  n
                        n
                            "
                                          Ħ
                               51,6 " "
       22,168
1900
                "
                        "
                            **
                               55,4 "
1902
       27,69
                Ħ
                        "
                            "
                               64,3 "
1903
       34,736
                n
                        n
                            *
                                56,8 "
1904
       39,222
```

Den überwiegenbsten Teil bieser Auslagen nimmt für sich bas Bolisschulwesen in Anspruch. Es waren in ben genannten Summen für bas Bolisschulwesen folgende Beträge enthalten:

Den Ausgaben, zu benen noch die Beträge für die Tilgung und Berzinsung ber Landesschulben hinzuzurechnen wären, steht nach bem Boranschlag pro 1904 folgende Bededung gegenüber:

```
      Besonbere Einkunfte
      2,927 Mill. K.

      Biersteuer
      12,000 " "

      Staatliche Überweisungen
      5,052 " "

      Andere Einnahmen
      1,719 " "

      21,698 Mill. K.
```

unbebedt bleiben 47,620 Diff. K.

Nach bem Jahresbericht bes Lanbesschulrats für Bohmen bestanben im Schuljahr 1903—1904 5264 öffentliche allgemeine Bolisschulen

und 501 öffentliche Bürgerschulen. Deutsche Unterrichtssprache bestand an 2217 Volksschulen und an 200 Bürgerschulen. Halbtagsunterricht war nur an 67 Volksschulen eingeführt. Die Gesantzahl der Klassen an Schulen mit deutscher Unterrichtssprache betrug 7423 (6709 an Bolksschulen) und 11044 an tschechischen Schulen (9939 an Volksschulen). Der Zuwachs an öffentlichen Schulen betrug im Schulziahr 1903—1904 52 (18 deutsche und 34 tschechische), der Zuwachs an Klassen 374 (142 deutsche und 232 tschechische). Seit Beginn des Schulzahrs 1898—1899 sind in Vöhmen 569 neue Schulzebäude errichtet worden. Die Zahl der Privat-Volkschulen betrug 223 (180 mit Offentlichseitsrecht, 43 ohne dieses); von diesen waren 41 für die katholische, 55 für die evangelische und 28 für die mosaische Konsession bestimmt.

Die statistische Abteilung bes Wiener Magistrats veröffentlicht in einem Monatsbericht zwei Tabellen über die Entwickelung des Wiener Bolksschulwesens in den letten 32 Jahren. Aus ihnen ift zu entnehmen, daß jenes im Rückgang begriffen ist.

Während im Jahre 1876 auf jede Klasse durchschnittlich 62 Schüler entfielen, kamen am 1. Oktober 1896 nur 51,1 Kinder auf die Klasse, am 1. Oktober 1904 hingegen 51,5 Kinder.

Die Wiener Schulen hatten am 1. Oftober bes

Jahres	€øüler	Rlaffen	in einer Rlaffe Schuler
187 6	56873	917	62
1880	66856	1138	58,8
1885	79088	1412	55,9
1890	86803	1661	52,2
1891	156232	2858	54,6
1895	188773	3255	51,8
1896	170110	332 8	51,1
1897	173212	3413	50,7
1898	17673 4	34 56	51,1
1900	185072	3597	51, 4
1 904	204515	3965	51, 5

Bon 1876 bis 1890 sank die Schülerzahl einer Klasse von 62 auf 52,2; das Steigen im Jahre 1891 erklärt sich aus der Bereinigung Wiens mit den Bororten, die der Gemeinde sozusagen plöglich 60000 Schüler — ohne den entsprechenden Zuwachs an Klassen — zuführte, das Schulwesen in den Bororten war eben hinter jenem von Wien zurückgeblieben.

Die Berhältnisse besserten sich bis 1897 stetig und gestalteten sich in diesem Jahre (mit 50,7 per Klasse) am günstigsten. Bom Jahre 1898 angesangen ist wieder ein Kückgang in der Entwickelung des Schulwesens zu bemerken. Sollten heute die Schulklassen in Wien aus gleichem Riveau mit jenen des Jahres 1897 stehen, so hätten in den letzten sieden Jahren 70 neue Klassen erössnet werden müssen; analog der sortschreitenden Bervolltommnung der Schulen in den Jahren 1876—1897 müßte die Schülerzahl einer Klasse auf 46 gesunken sein. Wien müßte heute 4416 Klassen zählen, somit um 481 mehr, als es tatsächlich besitzt. Auch mit der Durchschnittszahl 46 hätte Wien noch nicht das Ideal erreicht; so z. B. rechnet Leipzig für eine Klasse durchschnittlich 35 Kinder und in Dänemark ist dies die gewöhnliche Zahl der Klassenbesetzung.

Ein Rudgang im Boltsschulwesen ift übrigens nicht nur in Wien, sonbern in gang Nieberöfterreith zu konstatieren.

Da kommt zunächst der teils durch den eingetretenen Lehrermangel, teils aus Ersparungsrücksichten sort und kort zunehmende Halbtagsunterricht, der größte Schäbling auf dem Gediet der Erziehung und des Unterrichts, in Betracht. Ein großer Teil der Landbevölkerung ist sür die allgemeine Einsührung des Halbtagsunterrichts begeistert und erklärt ihn als eine Notwendigkeit, einerseits deshalb, weil die Kinder oft stundenweit von der Schule entsernt wohnen, ermüdet und ohne genügende Rahrung in der Schule anlangen, anderseits aber, weil den Bauern "so viel Bildung" nicht zuträglich ist. "Da geht uns sa ka Madel mehr zur Kuh", sagte Abgeordneter Höher im niederösterreichischen Landtag, "die Kinder drauchen nicht die Zuslässe es Mississischen Landtag, "die Kinder der Kohnen kan kennen". Nach einer in der Osterreichischen Schulzeitung verössentlichten Zusammenstellung gibt es in Niederösterreich derzeit mehr als 100 unbesetzte Lehrstellen. Mehr als 100 Klassen des Lehrermangels wegen Halbtagsunterricht und etwa 100 Klassen wurden zusammengezogen. Seit dem 1. November 1903 haben 35 Lehrstäste das Land verlassen.

Auf dem Gebiet der Fürsorge für Schwachsinnige und Nichtvollsinnige ift manche Errungenschaft zu verzeichnen. Am 12. Marg 1904 hielt Oberlehrer Sans Schiener im Ofterreichischen Schulmuseum in Bien einen Bortrag über "Fürforge für Schwachfinnige". Die "pabagogische Korrespondenz Bergmann" berichtet hierüber: "Im allgemeinen läßt fich annehmen, daß in Ofterreich auf 10000 Berjonen 15—20 wirklich Schwachsinnige — die Schwachbefähigten nicht eingerechnet — tommen. In Wien besuchen nur 150 schwachsinnige Kinder eigene Schulen; alle andern find in Bolkeschulen verteilt oder genießen gar keinen Unterricht. Im Deutschen Reich bestehen für schwachsinnige Kinder bereits 60 Anstalten und 140 Silssichulen mit 17000 Kindern. In Berlin werden mehr als 1000 schwachsinnige Kinder in 95 Klassen unterrichtet, in hamburg gibt es bereits 26 Klaffen mit 683 fcmad. finnigen Rindern. In gang Ofterreich befinden sich 805 schwachsinnige Kinder in eigenen Anstalten, davon werben 407 bloß verpflegt, 398 erhalten auch Unterricht. In Hamburg allein werden somit um 285 Rinder (ihrem Leiden entsprechend) mehr unterrichtet als in gang Ofterreich.

Mur 70 Brog, ber aus ben öfterreichischen Silfsichulen entlassenen Schüler sind imstande, einen Beruf zu ergreifen und sich selbst ihr Brot zu verdienen. Manche diefer Armen führen heute ein trauriges Dafein in Familien, andere in Frren-, Armen- und Krantenhaufern. In Wien hat fich jungft ber Berein "Fürforge für Schwachfinnige" gebildet, beffen Birkfamkeit allfeitige Unterftugung verdient. Die Eltern finden in der Austunftstelle (Wien, XVIII. Anastasius Grun-Gaffe) Rat und hilfe. Der Referent hofft, daß das Unterrichtsministerium ein Gefet schaffe, durch das für den Unterricht und die Erziehung schwachsinniger Rinder ausreichend gesorgt werbe." Uber Anregung des Raiferlichen Rats 3. Sinterwaldner (Bezirtsschulinspettor) hat ber Biener Begirtsschul rat ichon bor einigen Sahren ein Berzeichnis der in Wien lebenben schulpflichtigen schwachsinnigen Kinder aufgenommen und die Errichtung von Externaten für schulpflichtige taubstumme, blinde und schwachsinnige Rinder durchgeführt. Diese Erternate, in benen diese nur mahrend beftimmter Tagesstunden Unterricht, unter Umftanden auch teilweise Bertöstigung erhalten, waren die ersten in Ofterreich. Das Land Riederösterreich erhält gegenwärtig die Pflege- und Beschäftigungsanstalt für

500 schwachsinnige Kinder in Kierling-Gugging. Außerdem bestehen no spür solche Kinder die Stephanie-Stiftung in Biedermannsdorf, die Erziehungsanstalt für geistig abnorme Kinder in Wien, XIX. Langadergasse 12, die Privat-Erziehungsanstalt für schwachbefähigte Kinder in Wien, XIII. Auhosstraße 222 und die von der Lehrerin Rosa Goldschwammer gegründete Kotabteilung für schwachsinnige Kinder an der Mädchenvolksschule in Wien, II. Leopoldgasse 3. Für die Taubstummenschulen Wiens sorgte nebst der Gemeinde der "Unterstützungsverein für mittellose taubstumme Kinder".

Eine neue Taubstummen-Anstalt wurde am 24. Oktober 1904 in Biener-Neustabt eröffnet. Diese Landesanstalt zählt gegenwärtig 70 Zöglinge, doch können 100—120 taubstumme Kinder Aufnahme finden. Der Kostenauswand betrug 360000 Kronen.

An die Anabenvolksschule St. Andrä in Graz wurde mit Beginn bes Schuljahres 1901/1902 eine Alasse für den Unterricht schwachbefähigter Kinder angegliedert und in den folgenden Schuljahren je eine aufsteigende Alasse hinzugefügt; gegenwärtig umfaßt diese Hilfsschule vier Alassen.

Jeber Klassenlehrer führt ein "Tagebuch", bas bie Beobachtungsunterlage aller Maßregeln bilben soll, die beim Ausbau der Einrichtung getroffen werden mussen.

Der Schularzt übt eine sehr ersprießliche Tätigkeit in der Weise aus, daß er nach je vierzehn Tagen regelmäßig die Hischule besucht, die Kinder untersucht, ärztlichen Rat erteilt und Erhebungen vornimmt.

III. Schnlorganifation.

Gegenwärtig bestehen in ganz Osterreich 14 Fortbilbungskurse (4. Rlassen) an Bürgerschulen für Knaben und 5 Kurse sür Mäbchen. Die geringste Schülerzahl beträgt bei den Knaben 12, die höchste 51, bei den Mädchen 12, bezw. 35. Die Erhaltungskosten schwanken zwischen 1100 und 4700 Kronen. Die Bedeckung erfolgt in den meisten Fällen entweder ausschließlich durch die Gemeinde oder mit Unterstützung von Bereinen und Wohltätern, bezw. durch Unterstützungen des Ministeriums. In Salzburg trägt der Landesschulsonds die Kosten. Schulgeld heben 8 Gemeinden ein, es beträgt für einen Schüler jährlich 10—100 Kronen.

Ohne Aussicht auf Erfolg, 4. Klassen an Bürgerschulen zu erhalten, bemühten sich St. Pölten, Amstetten, Wistelbach, Scheibbs, Bruck a. b. Mur, Trebitsch, Dur, Rumburg und Wien.

Als Ursachen ber Nichterrichtung werben angeführt: Gegnerschaft bes Lanbesausschusses, Mangel an Räumlichkeiten, überbürdung der Lehrsträfte an den Bürgerschulen. Nicht unerwähnt kann bleiben, daß die Absicht des Bürgervereins in einem Wiener Bezirk, eine 4. Klasse zu errichten, an dem Widerstand der maßgebenden Persönlichkeiten im Rathausscheiterte. Man sprach die Besürchtung aus, die Sozialdemokraten würden für jeden Bezirk eine 4. Bürgerschulklasse verlangen, salls die fragliche bewilligt werden würde. Der Katholische Schulverein errichtete an seiner Privat-Bürgerschule in Währing im September 1904 eine 4. Klasse; sie ist somit die einzige in Wien bestehende.

Bürgerfchule		Rnaben	Таварфен	Eröffnung	Schüler im 1. Jahr	Schüler im 2. Jahr	Schiller a. b. Umgebung	Bejoldg. d. L. Koften	Dedung ber Aublagen
1.	Wiener Reuftabt .	1	=	04 04	20 43	Ξ	10 30	2800 K 2720 "	Stadtgemeinbe
3.	Stadt Salzburg .	1	-	04	22	-	2	3100 "	bie Stadt forgt f. b. iadi. Erforberniffe; ber Lanbel- ichutfonbs gabit bie Ge-
4.	Franz Josefs Quat Galzburg	_	1	04	15	_	_	2800 "	halte. Einichreibgeb. 4 K. Schulgelb 20 K - halbe u.
5.	Griesgaffe Brunn	1	-	03	84	40	5,8	?	gge. Befreiungen. Stabtgemeinbe
6.	Rronpr. Rub. B. Dahr. Reuftabt .	_	1	04	16	_	1	1200	
7.	Rlagenfurt	-	1	03	12	35	-,2	1100 "	Schulgelb 10 K monatlid, b. Land beforgt b. jachl. Erf. Gemeinde 200 K
8.	Gurtfelb	1	-	03	12	18	-	2400 "	Stiftung b. Frau Boridener
9.	Auffig	1	-	03	48	41	15,14	3300 ,,	Schulg. 50 K, Minifterium 1000 K, alles anbere bie Stabtgemeinbe
10.	Friedland	1	-	03	51	23	4,6	3320 ,,	Schutgeld 20 K, Realicul: ftiftung Stadtgemeinbe
11.	Trebnit	1	-	03	14	12	8,7	2690 "	Schulerhaltungsberein Minift. 400 K
12.	Saag	1	-	04	20	-	6	3300 "	Schulg. 50 K Stabtgemb.
13.	Saay	-	1	04	17	-	-	3000 "	Staat, Begirteberrt Ge- meinbe, Soulgeib
14.	Rarlebab	1	-	04	20	-	-	4700 "	Stabtgemeinbe
15,	Winterberg	1	-	04	23	-	18	3200 "	Staatsunterft, in Musnat geit. Gemeinbe
16.	Morchenftern	1	-	04	21	-	16	3380 "	Schulg. 40 K Gemeinbe
17.	Liebenau	1	-	04	18	-	8	2900 ,,	Stadtgem. u. Sparfaffe
18.	Britg	1	7	04	37	-	17	8200 ,,	Stadtgemeinde
19.	Britg	_	1	04	25	-	3	2800 "	

Für die IV. Klasse ber Bürgerschulen in Raaben und Karlsbad hat bas Unterrichtsministerium für das Schuljahr 1904—1905 Unterstützungen von je 2000 Kronen zugesichert.

Die IV. Bürgerschulklasse in Bohmen war durch die obligatorische Einführung des Unterrichts in der französischen Sprache gefährdet. Eine Ministerialverordnung bestimmt nun, daß IV. Bürgerschulklassen auch ohne einen solchen Unterricht errichtet werden können. Es wird gestattet, daß vorläusig der Unterricht im Französischen erst in der IV. Klasse elementar beginne. Bohl beharrt das Kriegsministerium auf der Forderung, daß nur jene Bürgerschüler in die Kadettenschulen ausgenommen werden, die in allen vier Klassen der Bürgerschule Unterricht im Französischen und einen Unterricht in der Algebra im Ausmaß des Lehrplansfür die unteren vier Klassen der Mittelschule genossen haben.

Recht kläglich sind die Schulverhältnisse in Krain bestellt. Die Slowenen, die so heiß nach einer slowenischen Universität in Laibach begehren, besigen keine einzige öffentliche Bürgerschule. Die überwiegende Mehrzahl der slowenischen Schulen hat Halbtagsunterricht. Mehr als 10 Proz. der Schulen Krains sind Notschulen und 5 Proz. Exkurrendoschulen.

An die Stelle der in Wien bisher bestandenen Madchen-Fortbildungsschulen traten Lehrmädchenschulen. Die Gewerbeschulsonmission erklärte, sie habe nur für Lehrmädchen zu sorgen und die Fortbildung von Mädchen, die kein Gewerbe lernen wollen, sei nicht ihre Sache. Die 11 Fortbildungsschulen waren im Schuljahr 1902—1903 on 2997 Mädchen besucht; davon waren nur 1188 Lehrmädchen 39 Proz.).

Die von den Tschechen verlangten Biener Schulen wurden nicht dewilligt. Der Unterrichtsminister erklärte, daß die Ansiedelung kleiner Minderheiten von Angehörigen anderer Stämme nicht die Behauptung rechtsertige, daß diese Stämme in Niederösterreich wohnen, es sei durch die Berweigerung der geforderten Schulen der Artikel 19 des Gesetzes also nicht verletzt worden. In diesem Sinne hat nunmehr auch der Berwaltungsgerichtshof entschieden.

Nach ber "Selske listy" beten in ben Matizeschulen im Böhmervald die tschechischen Kinder nach dem Unterricht solgendes Gebet: "Allnächtiger Gott! Wir danken dir herzlichst für die Gnade, daß du uns
von teueren tschechischen Eltern geboren werden ließest und daß du
ins ein so schönes, reiches und herrliches Vaterland geschenkt hast. Wir
vitten dich inständig, erleuchte unseren Verstand und entsache in unseren
verzen eine mächtige Liebe zu unserem teueren tschechischen Vaterand und zum geliebten tschechischen Volk, auf daß wir nach Ausvildung unseres Verstandes und Herzens tüchtige Mitglieder unseres Volkes
und unserer Kirche werden".

In deutschen Schulen gibt es bisher leider noch kein ähnliches Schulzebet. Es entsteht übrigens die Frage: Ift die Kirche, deren tüchtige Mitglieder die tschechischen Kinder werden sollen, jene, für die der schechische Patriot Johann Huß gestorben ist, oder jene Kirche, velche die Lehren dieses Kehers verworfen hat?

In der Schuldebatte des Kärntner Landtages verlangten zwei Abgeordnete eine Berkürzung der Schulpflicht. Landesschulinspektor Balla erwiderte unter anderem, daß auch er für die siebenjährige Schulpflicht sei, nur dürse man den Kindern nicht das letzte, sondern das erste Schuljahr nehmen. Das "Kärntner Schulblatt" bemerkt ziezu: Mit diesen Worten hat der Redner dem Herzenswunsch der Lehrerchaft Ausdruck gegeben. Sechsjährige Kinder unserer heutigen Generation sind für den Schulbesuch nicht reif, weder in körperlicher noch n geistiger Beziehung.

In einer ber letten Sitzungen bes Stadtverordnetenkollegiums in Prag im Jahre 1904 wurde die Errichtung von neuen Schulärztetellen in Prag beschlossen. Die Bezüge eines Schularztes wurden mit jährlichen 1000 Kronen sestgesett. Dagegen in Wien? Dort machte der Bürgermeister den Wit: "Wenn wir einmal Schulärzte haben, dann zehen uns nur noch Schulhebammen ab!"

Um die Bedeutung der zahnärztlichen Pflege von Seite der Schule zu demonstrieren, hat der Direktor des Erzherzog Rainer-Gynntasiums in Wien auf eigene Initiative eine zahnärztliche Untersuchung ver Schüler des gesamten Gymnasiums veranstaltet. Die erste Untersuchung wurde schon im Borjahr vorgenommen. Die Schüler sanden ich in Abteilungen unter Führung des Klassenvorstandes beim Zahnarzt in, wurden untersucht und die, deren Zähne krank befunden, für einen ver nächsten Tage zur Behandlung bestimmt. Die Resultate, die sich vei der diesjährigen Untersuchung ergaben, sind sowohl für die Eltern vichtig als auch geeignet, die Forderung nach Anstellung von Schulärzten zu unterstützen. Während nämlich im Borjahr nur 6 Proz. aller Schüler vollsommen gesunde Zähne hatten, sind dieses Wal 25 Proz. der Untersuchten als zahngesund zu verzeichnen.

Der Berein abstinenter Lehrer und Lehrerinnen Osterreichs (Wien, XVIII., Theresiengasse 15) hat es im abgelausenen Jahr als eine Hauptausgabe betrachtet, die Lehrerschaft für die Bekämpfung des Alfoholismus zu gewinnen. Der Berein gab ein Flugblatt aus, das, beginnend mit den Worten: "Alfohol ist Gift", die Gesahren des Altoholgenusses darlegt, einige Aussprüche hervorragender Männer über den Alsohol, einen kurzen Auszug aus den Statuten und ein Berzeichnis empsehlenswerter alkoholgegnerischer Schriften enthält. Diese Flugschrift wird von der Bereinsleitung unentgeltlich abgegeben. In den Bereinsversammlungen wurden solgende Themen besprochen: "Gasthausresorm", "Altohol und Tuberkulose", "Altohol und Milch", "Landerziehungsheime".

Das Flugblatt "Gebt ben Kindern keinen Alkohol!" von Professor Kassowit wurde in vielen tausend Cremplaren ausgegeben, an samtlichen

Bolfs- und Bürgerschulen Biens verteilt.

Durch schuldehördliche Erlässe wurde 1904 ber Alfoholgenuß auf Schülerausssugen in Steiermark und in Wien untersagt, in Böhmen auf Ausnahmefälle beschränkt. Das von diesem Berein herausgegebene, von Dr. M. Kassowis versaßte Flugblatt "Gebt den Kindern keinen Alkohol!" wurde im November 1904 an 50000 Wiener Schulkinder und vor kurzer Zeit an 19000 Kinder des Aussiger Schulbezirkes (Böhmen) verteilt. Hiemit ist ein Weg gewiesen, der sich im Dienste des Kampses gegen den Alkoholismus sehr bewähren wird und der von allen Lehrkräften, die es mit dem Erziehungswerk ernst meinen, betreten werden sollte.

Nach einem Ausweis des Wiener Stadtphysikats stellt die schulpsslichtige Jugend in Wien das geringste Kontingent zu den Sterbesällen. Im Jahre 1900 starben in Wien 34303 Personen; davon standen im 1. Lebensjahr 10084 = 29,7 Proz., im 2. bis 6. Lebensjahr 3800 = 11 Proz., im 7. bis 14. Lebensjahr 720 = 2,09 Proz., im 15. bis 24. Lebensjahr 1965 = 5,7 Proz., im 25. bis 30. Lebensjahr 1649 = 4,8 Proz., im 31. bis 40. Lebensjahr 2578 = 7,5 Proz. Bas die Sterblichseit an Tuberkulose betrifft, betrug sie durchschnittlich in dem Dezennium 1890—1900 etwa 5% der Gesamtbevölkerung; nach dem Alter entsallen: auf das 1. Lebensjahr 9,3%, auf das Alter von 2 bis 5 Jahren 6,3% und auf das schulpslichtige Alter 3,4%.

IV. Lehrerverhältniffe.

Nach dem Geset vom 25. Dezember 1904 werden die definitiv angestellten Lehrpersonen der öffentlichen Bolköschulen in Wien behusst Bemessung ihrer Bezüge in solgende zehn Kategorien mit Gehaltöstusen eingeteilt: in die I. Kategorie der Bürgerschuldirektoren mit den Gehaltöstusen 3400 Kronen, 3200 Kronen, 3000 Kronen; II. Kategorie der Bürgerschuldirektorinnen mit den Gehaltöstusen 3200 Kronen, 3000 Kronen, 2800 Kronen; III. Kategorie der Obersehrer mit 3000 Kronen, 2800 Kronen, 2600 Kronen; IV. Kategorie der Obersehrerinnen mit 2800 Kronen, 2600 Kronen, 2400 Kronen; V. Kategorie der Bürgerschulsehrer I. Klasse mit 2600 Kronen, 2400 Kronen, 2200 Kronen;

VI. Kategorie der Bürgerschullehrerinnen I. Klasse mit 2400 Kronen, 2200 Kronen, 2000 Kronen; VII. Kategorie der Bolkschulsehrer I. Klasse mit 2200 Kronen, 2000 Kronen, 1800 Kronen. Sämtliche Lehrpersonen der Kategorien I die VII werden in die für sie bestimmten Gehaltsstusen nach Dritteln eingereiht. VIII. Kategorie der Bolkschulsehrerinnen I. Klasse mit den zwei Gehaltsstusen von 2000 Kronen und 1800 Kronen; IX. Kategorie der besinitiven Bürgerschulsehrer und Bürgerschulsehrerinnen II. Klasse der des initionen Bolkschulsehrer und Bolkschulsehrerinnen II. Kategorie der desinitiven Bolkschulsehrer und Bolkschulsehrerinnen II. Klasse mit Gehaltsstusen von 1600 Kronen und 2000 Kronen zuhresgehalt. Sämtliche Lehrpersonen der VIII., IX. und X. Kategorie sollen zur Halsse in der ersten, zur Hälfte in der zweiten Gehaltsstuse sollsstuse seinen Geshaltsstuse stellen zur Hälfte in der zweiten Geshaltsstuse

Jebe Lehrperson ber Kategorien I bis einschließlich X erhält bei entsprechender Berwendung zum Jahresgehalt nach einer anrechendaren Dienstzeit von je fünf Jahren eine Dienstalterszulage von 200 Kronen. Diese sechs Dienstalterszulagen werden vom Bezirksschulrat zuerkannt. Jede Lehrperson der Kategorien I bis IV erhält nach freiem Ermessen der Gemeinde Wien entweder eine Naturalwohnung oder eine Quartiergelbentschädigung. Diese wird für die I. Kategorie mit 1200 Kronen, für die II. Kategorie mit 1000 Kronen, für die III. mit 1100 Kronen und für die IV. Kategorie mit 900 Kronen, sährlich sessenze Das Quartiergelb für die Lehrpersonen der V. Kategorie beträgt jährlich 1000 Kronen, der VI. und VIII. Kategorie 500 Kronen, der VII. Kategorie 800 Kronen, für die männlichen Lehrpersonen der IX. und X. Kategorie 400 Kronen und für die weiblichen Lehrpersonen der IX. und X. Kategorie 400 Kronen und für die weiblichen Lehrpersonen dieser Kategorien 240 Kronen.

Die befinitiv angestellten Lehrpersonen der öffentlichen Bolksschulen in Niederösterreich, mit Ausnahme von Wien, werden zum Zweck ber Bemessung ihrer gesetzlichen Bezüge in sechs Rategorien mit Gehaltsftufen eingeteilt. In die I. Rategorie gehoren die Burgerschuldirektoren und Bürgerschullehrer I. Rlaffe mit drei Gehaltsstufen von jährlich 2400 Kronen, 2200 Kronen, 2000 Kronen; in die II. Kategorie die Bürgerschuldirektorinnen und Bürgerschullehrerinnen I. Klasse mit 2200 Kronen, 2000 Kronen, 1800 Kronen; in die III. Kategorie die Oberlehrer und Lehrer I. Rlaffe ber allgemeinen Bolksichulen mit ben Gehaltsftufen von 2200 Kronen, 2000 Kronen, 1800 Kronen, 1600 Kronen; in die IV. Rategorie Oberlehrerinnen und Lehrerinnen I. Rlaffe ber allgemeinen Bolksschulen mit drei Gehaltsstufen von 2000 Kronen, 1800 Kronen, 1600 Kronen; in die V. Kategorie definitive Bürgerschullehrer und Bürgerschullehrerinnen II. Klasse mit zwei Gehaltestufen von 1600 Kronen und 1400 Kronen; in die VI. Kategorie definitive Bolksschullehrer und Bolksschullehrerinnen II. Klasse mit einer Gehaltsstufe von 1200 Kronen.

Bon sämtlichen Lehrkräften ber I., II. und IV. Rategorie wird je ein Drittel in die für sie bestimmten Gehaltsstufen eingereiht; die Lehrkräfte der III. Rategorie werden nach Bierteln in die Gehaltsstufen dieser Rategorie eingeteilt; die Lehrkräfte der V. Kategorie stehen zur Hälfte in der ersten, zur Hälfte in der zweiten Gehaltsstufe.

Lehrpersonen der V. und VI. Kategorie werden nach zehnjähriger ununterbrochener, tadelloser Dienstleistung im Borrückungswege zu Bürgerschullehrern I. Klasse, bezw. Bürgerschullehrerinnen I. Klasse, zu Lehrerinnen I. Klasse, zu Lehrerinnen I. Klasse an Bolkschulen, ernannt. Provisorische Lehrer und Lehrerinnen II. Klasse an Bolks- und Bürger-

ichulen erhalten eine Jahresremuneration von 1000 Kronen (in Bien

1200 Aronen).

Jebe besinitiv angestellte Lehrperson der Rategorien I bis VI erhält bei entsprechender Berwendung zum Gehalt nach einer anrechendare Dienstzeit von je fünf Jahren eine in die Pension einrechendare Dienstzeit von je fünf Jahren eine Lehrperson höchstens sechs solche Dienstalterszulage. Im ganzen kann eine Lehrperson höchstens sechs solche Dienstalterszulagen der Bürgerschuldirektoren und Bürgerschullehrer I. Rlasse und der desinitiven Bürgerschullehrer II. Rlasse betragen jährlich je 200 Kronen; die Dienstalterzulagen der in die II., III., IV. und VI. Kategorie eingereichten Lehrpersonen sowie die Dienstalterzulagen der besinitiven Bürgerschullehrerinnen

II. Klasse betragen jährlich je 100 Kronen.

Für befinitiv shstemisierte Klassen gebührt jedem Lehrer und jeder Lehrerin, die eine einklassige Bolksschule leiten, jedem Oberlehrer sowie jeder Oberlehrerin einer Bolksschule, serner dem Direktor und der Direktorin einer Bürgerschule eine in die Pension einrechendare Funktionsqulage. Diese beträgt für die Leiter einklassiger Bolksschulen jährlich 100 Kronen, sür die Oberlehrer und Oberlehrerinnen an zweis und dreiklassigen Bolksschulen jährlich 200 Kronen, an viers und fünsklassigen Bolksschulen jährlich 300 Kronen, an sechs die achtklassigen Bolksschulen jährlich 500 Kronen. Die Funktionszulage der Direktoren und Direktorinnen von selbständigen Bürgerschulen oder solksschulen sind beträgt die einschlichssich acht Klassen jährlich 400 Kronen, die einschließlich zehn Klassen jährlich 500 Kronen, die einschließlich zwölf Klassen jährlich 600 Kronen, dei mehr als zwölf Klassen jährlich 700 Kronen.

Jeber eine Bolks- oder eine Bürgerschule leitende Lehrer, Oberlehrer, Direktor (Lehrerin, Oberlehrerin, Direktorin) hat das Recht auf eine Bohnung. Rann eine folche nicht ausgemittelt werben, fo gebührt ben Betreffenden eine Quartiergelbentschädigung, Die von der Schulgemeinde zu leisten ift. Sie wird für Burgerichulbirektoren, Burgerichulbirektorinnen und für Oberlehrerinnen mit bem Betrag von 30 Brog. des niedrigften Jahresgrundgehalts ihrer Rategorie bemeffen und in der gleichen Beije für Oberlehrer in Ortsgemeinden unter 10000 Ginwohnern berechnet. Dagegen beträgt die Quartiergelbentschädigung der Oberlehrer in Ortsgemeinden mit mehr als 10000 und weniger als 15000 Einwohnern jährlich 500 Kronen, in Ortsgemeinden mit mehr als 15000 Einwohnern jährlich 600 Kronen. Das Quartiergelb (aus bem Landesschulfonds) beträgt für die Burgerschullehrer I. Rlaffe und für die Boltsschullehrer I. Rlaffe in Ortsgemeinden unter 1000 Einwohnern 160 Kronen, mit über 1000 und unter 2000 Einwohnern 220 Kronen, mit über 2000 und unter 4000 Einwohnern 280 Kronen, mit über 4000 und unter 6000 Einwohnern 340 Kronen, mit über 6000 und unter 10000 Einwohnern 400 Kronen, mit über 10000 und unter 15000 Einwohnern 500 Kronen, in Ortigemeinden mit mehr als 15000 Einwohnern, ferner in ben Gemeinden Baben, Weifersborf bei Baben, Böslau und Gainfarn 600 Kronen.

Das Quartiergelb der Bürgerschullehrerinnen I. Klasse und der Bollsschullehrerinnen I. Klasse beträgt in Ortsgemeinden unter 2000 Einwohnern 160 Kronen, in solchen mit mehr als 2000 und weniger als 5000 Einwohnern 200 Kronen und in Ortsgemeinden mit mehr als 5000 Einwohnern und in Bössau und Gainfarn 240 Kronen. Lehrpersonen der V. und VI. Kategorie erhalten an Quartiergelb 120 Kronen, in Orts

gemeinden mit mehr als 5000 Einwohnern und in Böslau und Gainfarn 180 Kronen. Hiegegen erhalten aus dem Landesschulsonds kein Quartiergelb jene Lehrherjonen, die im Genuß eines Naturalquartiers oder einer Quartiergelbentschädigung stehen, und jene, die im Schulgebäude ihre Wohnung haben. Jede nach Wirksamkeit dieses Gesehes stattsindende Berehelichung einer weiblichen Lehrperson, mag sie provisorisch oder desinitiv angestellt sein, wird als freiwillige Dienstesentsagung angesehen.

Die Erfordernisse der Gehaltsregulierung. Die Biener Stadtbuchhaltung hat hierüber folgende Berechnungen vorgelegt: Die gegenwärtigen und künftigen Bezüge des Lehrpersonals des Viener Schulbezirkes nach dem bereits sanktionierten Geset.

Lehrerkategorie	Gegent Gehalt	värtiger B Quartiers gelb	ezug an Bu- fammen	Rünft Gehalt	Quartier gelb		Retto- Rehr- Begug
I. Bürgericul-Direttoren	8000	1000	4000	3400 3200	1200	4600 4400	600
	2800 3000	4000	8800 4000	3000 3200	1000	4200 4200	400 200
II. Bürgerschul-Direktorinnen	2800	1000	8800	3000 2800	1000	4000 3800	þ
III. Bolfeichul-Oberlehrer .	2600 2400	900	3500 3300	3000 2800 2600	1000	4000 8800 3600	500 300
TTT M. Matter Director mineral	2600	000	3500	2800 2600	900	3700 3500	200
IV. Bollsichul-Oberlehrerinnen	2400		3300	2400		3300	6
V. Bürgericul-Lehrer I. Ri.	2200 2000	800 600	3000 2800 2600	2600 2400 2200	1000	3600 3400 3200	600 600
VI. Bürgerschul-Lehrerinnen	2200	500	2700 2600	2400 2200	500	2900 2700 2500	200 100
TITI Walletter Oakway T 61	2000 1800	500 800	2400 2600 2400	2000 2200 2000	800	3000 2800	400
VII. Boltsschul-Lehrer I. Ri.	1600	600 500	2200 2200 2300	1800 2000	800	2600 2500	400 200
VIII. Bolleschul-Lehrerinn. I. Rl.	1800	400	2200 2200 2000	1800	500	2300	300
IX. Bürgerschul-Lehrer und BürgerschLehrerinn. II. Kl		240	1640 1580 1440	1800	400	2200 2040 2000	560
~ as george ~ cog comm	1200	180	1380	1600	240	1840	460
X. Boltsichul-Lehrer u. Bolts- ichul-Lehrerinnen II. Ri.	1400	240	1640 1580 1440	1600	400	2000 1840 1800	360
1-9	1200	180	1380	1400	240	1640	260
Provisorische Lehrer und Lehrerinnen	1200	•	1200 800	1209 1000	•	1200 1000	0 200

Busammenfellung des Mehrerforderniffes für das Jehrpersnal des Bienen Schulbezirkes auf Grund des sanktionierten Gesetes.

*.	Spftemi-	Retto=Mehrerforderni# an				
Rategorien der Lehrpersonen	fierte Angahl be	r Gehalt	Quartiergelb	Bulammen		
	Stellen	-	Rronen.			
I. Bürgerichul-Direttoren	. 110	36.800	13.400	50.200		
. II. Burgericul-Direttorinnen	. 1	400	_	400		
III. Bolisichul-Oberlehrer	. 244	81. 500	14.100	95.60 0		
IV. Boltefdul-Dberlehrerinnen	. 12	1.600	_	1.600		
V. Bürgerichullehrer I. Rlaffe	. 689	341.400 (?)	187.000 (?			
VI. Burgerichullehrerinnen I. Rlaffe	. 285	52.600	19.800	72.400		
VII. Bolisichullehrer I. Rlaffe	. 1071	357.000	100.200	4 57. 2 00		
VIII. Boltefchullehrerinnen I. Rlaffe	. 8 39	195.800	29.200	22 5.000		
IX. Burgerichullehrer und Burge	r-)))			
schullehrerinnen II. Rlaffe	. 274	į į	Į.			
X. Boltsichullehrer und Boltsichu	(-)	440.400	188.400	62 8.800		
lehrerinnen II. Rlaffe	. 548	J	J			
Broviforifche Lehrer und Lehrerinnen	. 544	16.200		16.200		
Bufammen	. 4627	1,523.700	552.100	2,075.800		

Der Wiener Gemeinberat genehmigte das Normale für die Altersversorgung der Handarbeitslehrerinnen an den öffentlichen Bollsund Bürgerschulen in Wien. Nach diesem beträgt die Versorgung nach einer Dienstzeit von 10 Jahren jährlich 40 Proz. von 1200 Kronen und erhöht sich mit Vollendung eines jeden weiteren Dienstjahrs um 2 Proz., dis zu 1200 Kronen. Handarbeitslehrerinnen, die vor dem 10. Dienstighr dienstunsähig werden, erhalten eine Absertigung in der Hose von 1200 Kronen. Erfolgt die Dienstunsähigkeit insolge eines Unfalls in Ausübung des Berufs, so wird die Lehrerin so behandelt, als hätte sie 10 Dienstighre zurückgelegt. Die Auszahlung der Altersverforgungen ersolgt aus einer in der Verwaltung der Gemeinde Viehenden Altersversorgungskasse. Die Handarbeitslehrerinnen haben zu dieser Kasse einen sortlausenden Jahresbeitrag von 2,5 Proz. ihrer jeweiligen Jahresremuneration zu entrückten.

weiligen Jahresremuneration zu entrichten.
Durch das Geset vom 26. Dezember 1904 wurden auch die materiellen Verhältnisse der Lehrerschaft in Mähren wesentlich verbessert. Nach diesem Geset werden die Lehrersonen eingeteilt in: a) Oberlehrer (Obersehrerinnen) und Lehrer (Lehrerinnen) I. und II. Klasse an Bolisschulen und d) in Direktoren (Direktorinnen) und Lehrer (Lehrerinnen) und Lehrer (Leh

Lehrerstellen II. Rlaffe verwandelt.

Lehrpersonen, die zwar die Reiseprüfung bestanden, jedoch die Lehrbefähigung noch nicht erlangt haben, werden als provisorische Lehrer mit einer Jahresremuneration von 900 Kronen bestellt. Nach Erwerbung des Lehrbefähigungszeugnisses erhalten diese provisorischen Lehrer den Gehalt der Lehrer II. Klasse von 1200 Kronen. Der Gehalt der Lehrpersonen der I. Klasse einschließlich der Oberlehrer und Oberlehrerinnen beträgt 1600 Kronen und 1800 Kronen. Der Gehalt der an Bürgerschulen provisorisch oder besinitiv angestellten, mit dem Lehrbefähigungszeugnissur Bürgerschulen versehenen Lehrpersonen beträgt 2000 Kronen und 2400 Kronen. Den höheren Gehalt von 1800 Kronen, bezw. 2400 Kronen erhalten jene Lehrer I. Klasse und Lehrer an Bürgerschulen, Leiter und Oberlehrer an Bolksschulen und Bürgerschuldirektoren, die, vom Tage der erlangten Lehrbefähigung an gerechnet, 20-Dienstiahre zurüdgelegt

haben. Definitiv angestellte Bolksschullehrer ber II. Klasse erhalten über Einschreiten nach achtjähriger ununterbrochener pflichtgemäßer Dienstleistung vom Tage ber erlangten Lehrbefähigung eine in die Pension einzechenbare Personalzulage von 400 Kronen, die bei Ernennung zum Lehrer I. Klasse entfällt. Sämtlichen besinitiv angestellten Lehrpersonen, die nach erlangter Lehrbefähigung an öffentlichen Bolksschulen ober Bürgerschulen pflichtgemäß und ununterbrochen gewirft haben, gebührt sür diese Dienstzeit für je 5 Jahre eine Gehaltserhöhung, und zwar an Bolksschulen im Betrag von 200 Kronen und an Bürgerschulen im Betrag von 250 Kronen.

Den Direktoren der Bürgerschulen und den Leitern der Bolksschulen gebührt eine Funktionszulage. Sie beträgt für Lehrer einklassiger und für Oberlehrer zweiklassiger Bolksschulen 200 Kronen, an dreiklassigen 250 Kronen, an vierklassigen 300 Kronen, an sünf- und mehrklassigen Bolksschulen 400 Kronen. Die Funktionszulage des Direktors einer Bürgerschule beträgt 400 Kronen. Für jede einem solchen Direktor zur Leitung übertragene weitere Bürgerschule oder weitere Bolksschule gebührt ihm eine Erhöhung der Funktionszulage um je 100 Kronen. Parallesklassen haben im allgemeinen auf die Bemessung der Funktionszulage keinen Einfluß. Jedoch kann der Landesschulrat im Einvernehmen mit dem Landesausschuß, bezw. mit dem Schulerhalter, bei einer größeren Anzahl von Parallelklassen entsprechende Remunerationen gewähren.

Die Direktoren ber Bürgerschulen und die Leiter der Bolksschulen haben das Recht auf eine Wohnung, die ihnen von der Schulgemeinde womöglich im Schulhaus selbst anzuweisen ist. Kann ihnen eine solche Wohnung nicht beigestellt werden, so gebührt ihnen eine Luartiergelbentschädigung, die von der Schulgemeinde gleichmäßig für die Bürgerschulsdirektoren sowie für die Leiter der Bolksschulen auszusolgen ist, und zwar in Ortsgemeinden bis zu 2000 Sinwohnern im Betrag von 200 Kronen, in Ortsgemeinden mit mehr als 2000 bis zu 4000 Sinwohnern im Betrag von 300 Kronen, über 4000 bis 10000 Sinwohnern 400 Kronen, in Ortsgemeinden mit mehr als 10000 Sinwohnern 600 Kronen und in Brünn 800 Kronen.

Die Besolbung bes weiblichen Lehrpersonals, mit Ausnahme ber Handarbeitslehrerinnen, ist jeuer bes männlichen gleichgestellt. Die Berehelichung einer weiblichen Lehrperson wird als freiwillige Dienstesentsgaung angesehen.

Der Gemeinderat in Innsbruck hat in der Sitzung am 23. Dezember 1904 beschlossen, die Bezüge der städtischen Lehrpersonen zu erhöhen. Das jährliche Einkommen eines Bürgerschullehrers beträgt nunmehr 2600 Kronen Grundgehalt, 500 Kronen Aktivitätszulage, 2 Duinquennalzulagen à 300 Kronen und drei à 400 Kronen, so daß der Höchtbezug 4900 Kronen erreicht. Ein Bolksschullehrer erhält 2200 Kronen Grundgehalt, 400 Kronen Aktivitätszulage, 2 Duinquennalzulagen à 200 Kronen und drei à 300 Kronen Uktivitätszulage, 2 Duinquennalzulagen à 200 Kronen und drei à 300 Kronen; eine Bolksschullehrerin bezieht 1600 Kronen Grundgehalt, 400 Kronen Uktivitätszulage und die gleichen Duinquennalzulagen wie ein Bolksschullehrer. Im Bergleich mit den neuen Bezügen der Wiener Lehrer stellt sich heraus, daß ein Bürgerschullehrer in Wiene erst nach vielen Jahren — vorausgesetzt, daß er nicht übergangen wird — den gleichen Grundgehalt wie sein Amtsgenosse in Innsbruck, sonst aber weniger oder nicht mehr als ein Kolksschullehrer in dieser Stadt bezieht. Die Quinquennalzulagen der Wiener Bürgerschullehrer betragen

burchschnittlich nur je 200 Kronen, die in Junsbruck bagegen 300 Kronen und 400 Kronen.

Das neue Volksschulgeset sür Ungarn bestimmt, daß der mindeste Jahresgehalt der Lehrer, die an den von den Gemeinden oder Konsessen sollsschulen augestellt sind, jährlich 800 Kronen betragen soll. Die Remuneration eines Lehramtskandidaten, der die Lehrbefähigungs-Fundamentalprüfung abgelegt hat, darf nicht weniger als 600 Kronen betragen. Jeder Lehrer hat dann noch Anspruch auf eine Naturalwohnung und auf einen mindestens 1/4 Joch großen Garten, der Lehramtskandidat auf ein Zimmer oder auf eine entsprechende Quartiergelbentschädigung. Die nicht staatlich angestellten ordentischen Lehrer erhalten sechs Quinquennalzulagen à 100 Kronen. Diese Zulage ist in den 800 Kronen übersteigenden Gehalt nicht einzurechnen. Wehr als 1600 Kronen kann ein Lehrer in Ungarn nicht erreichen. Es ist demnach mit den Gehaltsverhältnissen der Lehrer in diesem Königreich schlecht bestellt.

Ferialturse für Lehrer wurden bisher in den Orten Wolfsberg, Leoben, Dornbirn und Billach von Professoren und Dozenten österreichischer Hochschulen veranstaltet. Für das Jahr 1905 ist Innsbrud in

Aussicht genommen.

Die Kurse dauern etwa drei Wochen und erstrecken sich über die humanistische und realistische Fachgruppe. Sie bezwecken eine sachliche Weiterdildung der Lehrer, wollen ihnen aber überhaupt geistige Antogung und Auffrischung, Erweiterung ihres Gesichtskreises vermitteln. Ta für die Kurse stets Orte ausgewählt werden, die sich durch Naturschönbeiten, historische Denkmale, interessante Industriedertriebe u. dgl. auszeichnen, die Nachmittage auch meist zu Erkursionen in die Umgedung des Kursorts benutt werden, sindet der Teilnehmer am Kurse Gelegenheit, nicht nur sein Wissen zu mehren, sondern auch seine Anschauungen vom praktischen Leben, seine Heimatkunde zu bereichern und zu vertiesen.

Die lebhafte Beteiligung (regelmäßig zirka 200 Teilnehmer) zeigt, baß das Unternehmen die volle Sympathie der Lehrerschaft gewonnen hat. Leider ist sehr vielen Lehrern der Besuch der Kurse dadurch verwehrt oder erschwert, daß Kurszeit und Ferien sür sie nicht zusammenfallen, sie daher eines Urlaubs bedürsen und verpflichtet werden, Ersaymänner auf eigene Kosten zu stellen. Tropdem war der im Jahre 1903 in Billach abgehaltene Kurs von 109 Hörern und 65 Hörerinnen besucht.

Die Gefelschaft für beutsche Erziehungs- und Schulgeschichte erhielt im Jahre 1904 eine neue Sektion Böhmen. Diese macht sich zur Aufgabe, die historische Entwickelung des Schulwesens in Böhmen aus verläßlichen Quellen zu erforschen. Die Werke Felbigers, Kindermanns, Bierthalers, Böhms, Mildes usw., die Schulordnungen vergangener Zeiten sollen gründlich studiert und der Offentlichkeit übergeben werden. Zur Mitarbeit werden die Lehrpersonen der Hoch-, Mittel- und Bolkschule eingeladen. Die Gesellschaft teilt sich in eine reichsbeutsche und eine österreichische Gruppe. Zene hat als Obmann den bestbekannten pödogogischen Schriststeller Dr. Karl Kehrbach, diese den niederösterreichischen Zandesarchivar Dr. Anton Mayr in Wien. Die österreichische Gruppe beschloß in ihrer Hauptversammlung am 16. Rovember 1903 behuß Arbeitsteilung und Arbeitsvertiefung die Gründung von Sektionen. Die erste dieser Sektionen ist "Köhmen" mit ihrem Obmann Prosesson. Weiß in Prag; der Berein erwartet, daß dem Beispiel Böhmens bald andre Kronländer solgen werden.

Der Kaiser-Jubiläums-Unterstühungsverein in Wien-Hernals unterstüht notleidende Lehrkräfte und dessen Angehörige; er zählt gegenwärtig 98 Mitglieder. Das Bereinsvermögen beträgt 13200 Kronen; an Unterstühungen wurden bisher 5954 Kronen verausgabt.

Der in Oberösterreich bestehende Lehrerverein "Selbsthilfe", bestimmt, den Hinterbliebenen beim Tod des Versorgers Hissen, hat in den 15 Jahren seines Bestands nach 115 Sterbefällen 154944 Kronen als Unterstützungen ausbezahlt. In seiner Frauenabteilung kamen bis jest 27 Sterbefälle vor, die Auszahlungen betrugen im ganzen 6422 Kronen. In Kärnten und Mähren beabsichtigt die Lehrerschaft nach oberösterreichischem Muster sur ihre Witwen und Kinder zu sorgen.

Dem Jahresbericht bes Biener Lehrerhaus-Bereins zufolge waren die Durchführung ber Nordlandereise und die Borarbeit für die Lotterie zugunsten ber unverschulbet in Not geratenen Lehrer und Lehrerinnen Ofterreichs die Saupttätigkeiten bes Bereins im Jahre 1903. Trop des Abfalls der Brunner Ortsgruppe hat sich der Mitgliederstand auf Der Gesamtumsat ber Birtschaftsabteilung betrug 10202 erhöht. 1921088 Kronen 8 Seller und ber von den Mitgliedern erzielte Rabatt 99114 Rronen 20 Beller; überbies tamen biefen namhafte Ermäßigungen bei Fahr-, Eintritts-, Baberfarten, Zeitungen u. bgl. zugute. Der Spar-und Darlehenstaffe gehörten 1612 Mitglieder an mit 1246450 Kronen Anteils- und 162910 Kronen 73 Heller Spareinlagen. Referve und Aberreserve bezifferten sich mit 100432 Kronen 13 Heller; ber Binsfuß betrug 5 Broz. für Anteils- und 4 Broz. für Spareinlagen. Dem Unter-ftupungsfonds wurden von dieser Kasse 400 Kronen, dem Lehrerhaus-Berein 800 Kronen überwiesen. Auch die Bersicherungsanstalt erfreut fich immer mehr des Bertrauens weiterer Kreise. Die Anzahl der abgeschlossenen Bertrage betrug 2373, die Summe der versicherten Rapitalien 762538 Kronen, die der versicherten jährlichen Renten 6258 Kronen und das versicherte wöchentliche Krankengelb 6363 Kronen. Bom überschuß ber Krankengelbverficherung wurden 2000 Kronen als erster Beitrag zur Errichtung eines Refonvaleszentenheims für Mitglieder diefer Abteilung gewidmet. Die von der Abteilung VI für gemeinnütige Zwecke gebotenen Preisnachläffe bei Arzten, Apotheten, Beilbabern u. bgl. nutten 830 Mitglieder aus. Nebst ber 1000 Kronen betragenden Raifer-Jubiläumsstiftung wurden an Unterstützungen und Aushilfen 2931 Kronen 64 Seller durch den aus Bertretern aller berzeit bestehenden Reichsvereine der Lehrer und Lehrerinnen zusammengesetzen Verteilungsausschuß ihrer Bestimmung jugeführt. Die Frage bes Baues eines Lehrerhauses wurde unter Buziehung von Experten eingehend erörtert und durfte eine balbige Lösung finden.

Die IV. Studienreise, die Fahrt zum Nordkap, verlief, von anbauernd herrlichem Wetter begünstigt, zur Zufriedenheit aller Teilnehmer. Für die Ferien 1905 ist eine Orientreise (Bosnien, Dalmatien, Griechenland, Türkei, Rleinasien) geplant. Die vom Verein veranstalteten 35 Schulausslüge hatten den Schneeberg, den Semmering, die Wachau,

Lagenburg oder den Rahlenberg zum Biel.

Dem Berein sind 10 Ortsgruppen einverleibt. Die Ortsgruppe Graz mit 792 Mitgliebern hat bereits vor vier Jahren ein Schülerheim eröffnet und ist nun daran, hiefür ein eigenes, allen Anforderungen entsprechendes Haus zu erbauen.

V. Schulberwaltung.

Die Schulverwaltung in Niederösterreich hat durch das 🕏 jet vom 25. Dezember 1904 eine namhafte Umgestaltung erfahrer Der tatholifde Biarrer, oder, wo ein folder bestellt ift, Pfarrvermeje in bessen Pfarrsprengel die Schulgemeinde liegt, ist Mitglied des Orti schulrats. Er tritt, wenn fein Pfarrfprengel mehrere Schulgemeinde umfaßt, in den Ortsichulrat jeder Schulgemeinde als Mitglied ein. Bir eine Schule von Rindern besucht, die einem andern gefetlich anerkannte als bem fatholischen Glaubensbefenntnis angehören, fo tritt, wenn bi Bahl ber bem betreffenden Glaubensbefenntnis angehörigen Glaubens genoffen nach der letten Boltstählung in einer Schulgemeinde außer Bie ober in einem Wiener Gemeindebegirt mehr als 100 beträgt, gur Bah nehmung der religiöfen Intereffen ber betreffenden Schulfinder ein vo ber bezüglichen konfessionellen Oberbehörde, bezw. der israelitischen Kultus gemeinde bestimmter Bertreter bes betreffenden Glaubensbefenntniffes i ben Ortsschulrat ein. Dieser nimmt jedoch an der Beratung und Al ftimmung bes Ortsichulrats nur bann teil, wenn ce fich um Gegenständ handelt, die den durch ihn vertretenen Intereffentreis berühren. Co o es sich um ben Unterricht in einem staatlich anerkannten Religionsb kenntnis handelt, ift der betreffende Religionslehrer, fofern er nicht Di glied des Ortsichulrats ift, den Situngen mit beratender Stimme be zuziehen.

Der Ortsschulrat besorgt die ihm obliegende Schulaussicht zunäch durch den Ortsschulausseher, der nach Anhörung des Ortsschulrats vo Bezirkschulrat aus den im Gemeindebezirk wohnhaften Personen, die de passive Wahlrecht in die Gemeindevertretung besigen, ernannt wir Lehrer an Bolkschulen können zu Ortsschulaussehern nicht ernan werden.

Dem Ortsschulrat kommt unter anderem auch zu, die Berustete ber Lehrpersonen zu überwachen und bei begründeten Beschwerden gegiberen Verhalten die geeigneten Schritte zur Abhilse einzuleiten. Dortsschulausseher ist zum öfteren Besuch der ihm zugewiesenen Schulverpslichtet und hat von wahrgenommenen Gebrechen dem Ortsschulr Mitteilung zu machen und Anträge zu stellen. Er hat das Recht, dehrerkonferenz beizuwohnen.

Die Zusammensetzung ber Bezirksschulrate ersuhr durch das nei Schulaufsichtsgesetz eine wesentliche Anderung. Die Anzahl der Bertrete der Gemeinden, die den Schulbezirk bilben, beträgt mit den Bertreter des Landesausschulses im Bezirksschulrat die absolute Mehrheit sam

licher Begirtsichulratemitglieber.

Ein Bruch des Berschwiegenheitsgelöbnisses wird vom Bezirksschurat mit einer Gelbstrase bis zu 100 Kronen bestraft. Bon den Bezirksschulinspektoren, die dem Wiener Bezirkschulrat angehören, haben da Recht, an den Berhandlungen mit beschließender Stimme teilzunehmer bei speziellen Fragen jedesmal der reserierende und jener Bezirkschulinspektor, dessen zich der Berhandlungsgegenstand betriffsferner vier, falls aber der zuständige Inspektor selbst reseriert, fünf Bezirkschulinspektoren; diese vier bezw. fünf stimmberechtigten Inspektore werden aus der Zahl sämtlicher Bezirkschulinspektoren abwechselnd vor Sitzung zu Sitzung nach einem durch die albhabetische Reihensolge ihre Ramen bestimmten Turnus entnommen. Bei allgemeinen Fragen tritt

jalls das Rejerat nicht ohnehin von einem Bezirksschulinspektor erstattet wird, als sechster stimmberechtigter Bezirksschulinspektor ber in der alphabetischen Reihensolge nächstsolgende hinzu.

Die Schulgemeinde hat bezüglich der öffentlichen Bolks- und Bürgerschulen die Herstellung, Erhaltung, nötigensalls die Miete der Schulgebäude, der Schulgärten und Turnplätze, die Anlage für landwirtschaftliche Bersuchszwecke zu besorgen, die Schuleinrichtung und Unterrichtsersordernisse, die Beheizung, Beleuchtung und Reinigung der Schullokalitäten zu bestreiten, die Wohnung sür den Schulleiter und zene Wirtschaftsräume beizustellen, die für eine mit Grundstücken dotierte Lehrstelle ersorderlich sind.

Die übrigen Auslagen für sämtliche notwendige Bolksschulen in den Schulbezirken außer Wien, deren Bestreitung nicht den Schulgemeinden obliegt, werden aus dem Landesschulsonds beglichen. Sämtliche Berpssichtungen der Schulbezirke, insoweit sie nicht im Geset ausdrücklich aufrecht erhalten sind, gehen auf den Landesschulsonds über. Aus diesem sließen insbesondere: die im Geset oder in Berordnungen begründeten Attivitätisdezüge des Lehrpersonals an den össentlichen Bolksschulen; die Unterstügungen, die Lehrpersonen oder deren hinterbliedenen Witwen und Waisen in Krankseits- und unverschuldeten Unglückssällen dei besonderer Dürftigkeit und Würdigkeit gewährt werden; die Kosten für die Auslchaffung der vorgeschriedenen Lehrmittel; die Altersunterstügungen der Arbeitslehrerinnen; die Dotationen der Bezirkslehrerbibliotheken; die Kosten sir die Bezirkslehrertonserenzen einschließlich der den Witgliedern zu gewährenden Keisesdichenntschadigung; die Reisesoschenentschadigungen und Taggelder sür die Abgeordneten der Bezirkslehrerkonsernzen zu den Landes-Lehrertonserenzen.

Dem Landesschulsonds werden zur Bedeckung des ihm obliegenden Auswands solgende Zusächlisse zugewiesen: das etwaige Vermögen der Bezirkschulsonds; Zuschüsse der Schulbezirke (die Landesschulumlage, destehend aus dem Schulgeldäquivalente und aus der 8 proz. Umlage); die auf Grund der besonderen gesetzlichen Bestimmungen vom Nachlaßvermögen einzuhebenden Schulbeiträge, insoweit diese nicht im Sinne besonderer Landtagsbeschslüsse an die Gemeinde Wien abzusühren sind; sonstige Zustüsseheichlüsse an die Gemeinde Wien abzusühren, sersächnisse; die auf besonderen Rechtstiteln beruhenden Beiträge einzelner Personen oder Körperschaften; die nach Deckung der eigenen Verbindlichseiten sich ergebenden überschüsse des Normalschulsonds; der 1/2 proz. Beitrag zur Dotation der Bezirkslehrerbibliotheten, den die Lehrer vom Jahresgehalt zu entrichten haben; Zuschüsse des Landessonds. Das Schulgeldäquivalent für jedes schulgeldögische Kind außer Wien wird mit 10 Kronen jährlich berechnet.

Die wesentlichsten, von den bisherigen Bestimmungen abweichenden Normen bezüglich der Anstellung des Lehrpersonals, die das neue Geset vom 25. Dezember 1904 ausweist, sind solgende: Das in den Schuldezirken außer Wien einzelnen Gemeinden und den Bezirksschulräten zustehende Ernennungsrecht der Lehrpersonen an den öffentlichen Bolksichulen bleibt aufrecht, wenn die gesehlichen Buschüsse des betreffenden Schuldezirks zum Landesschulsonds nach dem Boranschlag für das betreffende Kalenderjahr 50 Proz. des gesamten dem Landesschulsonds obliegenden Schulauswands für diesen Bezirk betragen, geht aber in jenen Schuldezirken, wo die Landesschulumlage diese Grenze nicht erreicht, auf

ben Lanbesausichuß über. An ben öffentlichen Boltsichulen De Biener Schulbezirfs ernennt ber Wiener Stadtrat bie Lehrpersonen.

Bei der Borrückung einer Lehrperson von Gehaltsstuse zu Gehaltsstuse zu Gehaltsstuse ist von dem Grundsatz auszugehen, daß eine Lehrperson in eine höhen Gehaltsstuse nur dann besördert werden kann, wenn ihre Dienstleistung in der Schule eine zusriedenstellende, ihr Berhalten in und außer der Schule ein tadelloses ist. Außerdem soll sie in der Regel wenigstens vier Jahre in der unmittelbar vorhergehenden Gehaltsstusse verbracht haben.

Die Landtage von Steiermark und Mähren haben ein Disziplinargefet fur die Lehrerschaft beschloffen, das bereits die taifer liche Sanktion erhalten hat. Dieses Gesetz weist einen bedeutenden Fortschritt gegenüber dem alten auf. Die Haupterrungenschaft ist darin zu suchen, daß nach dem neuen Disziplinargeset die Schulaufsichtsbehörde nicht auch gleichzeitig Strafbehörde der Lehrer sein wird. Der Bezirks schulrat wird zwar auch fünftighin die Untersuchung durchzuführen haben, ber Landesschulrat wird die Klage erheben; aber richten und firagen wird ein Senat, in dem ein gewähltes Mitglied ber Lehrerschaft Sitz und Stimme haben wird. Gine weitere Errungenschaft besteht in ber ausführ lichen Borschrift für die Boruntersuchung und für die Durchführung der eigentlichen Disziplinaruntersuchung. Bei den Erhebungen ift auf Scho nung des Ansehens des Beschuldigten und seiner Stellung Bedacht 31 nehmen sowie darauf, daß weber seine Autorität, noch des Standes Burde geschäbigt werden. Borteilhaft für die Disziplinaruntersuchung ist die im Geset vorgesehene Zeugenführung und besonders die gebotene Gegen überstellung ber Beugen und bes Beschuldigten. Bierzehn Tage vor ben Abschluß ber Disziplinaruntersuchung werben bem beschuldigten Lehre geboten, um ihm die Ginsicht in alle Aften ber Untersuchung zu ermög lichen. Acht Tage sind ihm dann noch gegönnt, seine Schluffaußerung mundlich ober schriftlich, im letteren Fall auch mit Silfe eines Rechts anwalts oder eines gewandten Amtsgenoffen, vorzubringen, allenfalls aud neue Beweismittel zu stellen. Der Genat ift zusammengesest: aus ben Statthalter ober beffen Stellvertreter im Landesschulrat als Borfigenden einem abministrativen Referenten des Landesschulrats, bezw. dem mit de sonstigen dienstlichen Bertretung besselben betrauten Beamten des Landes schulrats (ber Statthalterei), aus einem vom Landesausschuß als Mit glied des Disziplinarfenats bestimmten Bertreter bes Landesausichuffer im Landesschulrat, aus einem Landesschulinspektor für Bolksschulen, einem vom Landesschulrat aus seiner Mitte zu mählenden Mitglied, bezw. im Fall beffen Berhinderung aus feinem vom Landesschulrat in gleicher Beife zu mählenden Stellvertreter, wobei auf die dem Landesschulrat angehörigen Mitglieder des Lehrstandes in erster Linie Rücksicht zu nehmen ist; aus einem Mitglied des Lehrstandes der allgemeinen Bolts- und Burgerichulen, das aus dem Ternavorschlag des ständigen Ausschusses der Landes Lehrerkonferenz vom Minister für Kultus und Unterricht ernannt wird, bezw. im Falle ber Berhinderung aus deffen in gleicher Beije ernannten Stellvertreter.

Der Landesschulrat für Schlesien hat verordnet: der Oberlehrer hat in der Regel an zweiklassigen Volksschulen 21—23, an dreiklassigen Volksschulen 18—20, an fünsklassigen 15—17 und an sechse bis achtklassigen Volksschulen 14—18 wöchentliche Unterrichtsstunden zu erteilen In der 1. Klasse hat er alle Stunden zu übernehmen. Die Direktoren an selbständigen Bürgerschulen haben in der Regel 10—14, und die Direktoren

toren an Bürgerschulen, bie mit Bolksschulen verbunden sind, 8—12 wöchentliche Unterrichtsstunden zu erteilen. Die im Unterricht entlasteten Schulleiter sollen dafür ihrer Pflicht, dem Unterricht der unterstellten Lehrpersonen sleißig beizuwohnen, die Berbesserung der schriftlichen Schülerarbeiten zu überwachen usw. genau nachkommen und sind in dieser Richtung seitens der Bezirksschulinspektoren streng zu überwachen.

VI. Berionalien.

Am 23. Mai 1904 verschied in Pottschach in Niederösterreich ber ehemalige Unterrichtsminister Dr. Karl Ritter von Stremagr. Mit ihm ist einer jener Männer heimgegangen, die schon im Jahre 1848 eine hervorragende Rolle spielten und die glänzende Zeit der liberalen Ara mitmachten, aber auch einer jener Männer, die in Osterreich so häusig vorkommen, die, anfangs geehrt, bewundert und geseiert, in ihrer späteren Lausbahn sich politisch Unbegreisliches zuschulden kommen lassen.

In Graz am 30. Oktober 1823 geboren, vollendete er hier seine Studien und wurde 1848 zum Doktor der Rechte promoviert. Er trat bei der Kammerprokuratur in den Staatsdienst. Seine literarische Tätigkeit lenkte bald die Ausmerksamkeit weiterer Kreise auf sich. Im Jahre 1848 erklärte sich der steirische Wahlkreis Kindderg im Mürztal für den jungen Doktor Stremahr als seinen Vertreter im Frankfurter Parlament. 1850 erhielt er eine Supplentenstelle an der Grazer Universität. Anton v. Schmerling, der den jungen Stremahr in Frankfurt kennen gelernt hatte, ernannte ihn zum Staatsanwaltsubstituten. 1860 rückte Stremahr zum Landesgerichtsrat vor und sehrte nebenbei als Privatdozent römisches Recht an der Grazer Universität.

Mit bem Wiederbeginn der konstitutionellen Ara im Jahre 1861 trat auch Stremahr wieder in das politische Leben ein. Die Stadt Graz wählte ihn zum Landtagsabgeordneten, und vom Landtag wurde er in den Landesausschuß entsendet. Als Ministerialrat nach Wien berusen, wurde er vom steirischen Städtebezirk Leibnit auch in den Reichstat gewählt.

In dem Zwischen-Ministerium Hasner bekleibete Stremahr kurze Zeit (2½ Monate) das Porteseuille für Kultus und Unterricht und erhielt nach seinem Scheiben aus dem Amt eine Hofratsstelle beim Obersten Gerichtshof. Im Ministerium Potocki, das am 30. Juni 1870 ins Amt trat, wurde er wieder Minister für Kultus und Unterricht. In diese Zeit fällt die von ihm unter dem Eindruck der Ereignisse des Batikanischen Konzils durchgeführte Kündigung des Konsordats. Er verlangte in einem Kundschreiben an die Länderchefs die strenge Durchsührung der konsessionellen und Schulgesehe und kündigte an, daß er jeden sich dagegen erhebenden Widerspruch streng bestrassen werde. Die geistlichen Lehrer an geistlichen Gymnassen unterwarf er einer staatlichen Lehrantsprüfung. Auch veranlaßte er die Ausgabe einer Schul- und Unterrichtsordnung sur Bolksschulen. Als Potocki zurücktrat, kehrte Stremahr wieder zum Obersten Gerichtshof zurück und bekämpste das solgende Ministerium Hohenwart in energischen Keden vor seinen steiermärkischen Wählern.

Am 26. November 1871 übernahm Stremagr wieber die Funktionen

eines Unterrichtsministers, und in diese Periode fällt das Geset, betressend die Unterstützung des Seelsorgeklerus durch den Staat, das die Bischöf als Eingriss in ihre Rechte bekämpsten. Gegen die vom Klerus sortge setten Kämpse wider die konsessionellen und Schulgesetz erließ er an 10. April 1872 ein Kundschreiben an die Länderchess, worin er anordnete daß jeder Wishbrauch der Kanzel strafrechtlich zu ahnden sei. In einer Konslist mit der Lehrerschaft geriet er durch die Schulgebetordnung, wogegen der Osterreichssiche Lehrerverein protestierte, woraus dessen Direktor Bobies von seiner Stelle als Bezirksschulinspektor enthoben und der Berein ausgelöst wurde. Als Stremayr im Jahre 1874 die interkonsessionellen Gesetze im Abgeordnetenhaus einbrachte, begegnete er der Opposition der Rechten mit den Worten, es könne sich keine Regierung gesallen lassen, daß die Keligion zu staatsgesährlichen Iwecken mißbrauch werde, sie könne es nicht gestatten, daß die Diener Gottes zu Mandataren der staatsrechtlichen Opposition gemacht werden.

In der Zwischenregierung vom 15. Februar bis 12. August 1879 übernahm Stremahr provisorisch den Borsit im Ministerrat und in dem solgenden Ministerium Taasse das Justizporteseuille und die Leitung des Unterrichts-Ministeriums. Stremahrs Wirksamkeit hatte aber ihr Ende erreicht; die neue Majorität, die Graf Taasse schuf, stand dem Schöpier der interkonsessischen Geses seindlich gegenüber, und dies um so mehr, als Stremahr den Schulsorderungen der Konservativen energisch entgegentrat. Als Unterrichtsminister unbeugsam, ließ er sich als Justizminister herbei, die Tschechen durch Erlassung der ersten Sprachenverordnunger zu versöhnen, durch die alle Gerichte in Böhmen zweisprachig wurden Nunmehr hatte er die Rechte wie die Linke gegen sich und am 20. Jun 1880 schied er aus dem Kabinett Taasse, um als zweiter Präsident des Obersten Gerichtshoses im Staat weiterzuwirken; 1891 wurde er zun ersten Präsidenten ernannt und verblieb in dieser Stellung die 1899.

Stremahr war Mitglied bes Herrenhauses, wo er der Berfassungs partei angehörte, ferner Aurator-Stellvertreter der Atademie der Bissen schaften.

Am 10. Oktober 1904 starb Schulrat Dr. Ferdinand Bendt emerit. Prosessor an der Staats-Lehrer- und Lehrerinnen-Bilbungsanstal in Troppau (Schlesien).

Wendt hat sich auf literarischem Gebiet einen ehrenvollen Namen er rungen. Bon seinen pädagogischen Werken sind besonders zu erwähnen "Die Seele des Weibes", "Die Pädagogik der Kleinkinderstube", "Die Methodik des schönen Bortrags", "Die Willensbildung vom pädagogischen Standpunkt".

Wendt wurde 1839 zu Dresden geboren, studierte am Prognmnasium und am Lehrerseminar in Baupen, begann seine Lehrtätigkeit an katholischen Schulen in Leipzig und kam Mitte der Sechzigerjahre an die Normalschule in Hermannstadt (Siebenbürgen). 1870 begann er sein Universitätsstudium in Leipzig, wo er das Doktorat erward. Bom 1. Dezember 1874 bis 15. Juli 1903 wirkte er als Hauptlehrer an der Staats-Lehrer- und Lehrerinnen-Bildungsanstalt in Troppau.

Um 7. April 1904 starb ber Bolfsschuldirektor und pabagogische Schriftsteller Franz Buchneber in Wien.

Um 19. April 1905 verschied zu Rirchau in Niederösterreich Oberlehrer i. R. Anton Ratschinka. Mit ihm wurde ein Mann purabe getragen, der während seines ganzen Lebens für die freie Schule

und für das geistige und materielle Wohl der Lehrerschaft mit Ausdauer gekämpst und gelitten hat. Er war auch unter jenen Schulmännern, die an die Einführung der deutsch-österreichischen Lehrertage schritten. Seinem tatkräftigen Einschreiten war es im Jahre 1884 auf dem Lehrertag zu Troppau gelungen, nach überwindung bedeutender Schwierigkeiten die Gründung des Deutsch-österreichischen Lehrerbundes zustande zu bringen. Katschinka leitete als Präsident durch 18 Jahre diesen Bund und brachte ihn aus schwierigen Ansängen durch mancherlei Fährlichkeiten zu seinem heutigen Ansehen. Mit nahezu 20000 Mitgliedern nimmt er eine achtunggebietende Stellung ein.

Oberlehrer Katschinka entstammte einer Lehrerfamilie. Er wurde am 13. November 1839 zu Eblit in Riederösterreich geboren; er war auch literarisch tätig, 20 Jahre hindurch leitete er die pabagogische Zeit-

fchrift "Die Bolfsichule".

Am 22. April 1905 starb ber emeritierte Professor ber Technischen Hochschule in Wien, Hofrat Dr. Andreas Kornhuber, ein Zoologe und Botaniker von bedeutendem Ruf, im 81. Lebensjahr.

C. Die Schweiz.

Bon Schulbirettor Co. Balfiger in Bern.

I. Förderung des Bildungswefens durch den Bund.

Berfassung, Gesete und Bunbesbeschlusse raumen bem Bund und feinen Behorben birett und indirett wirtfamen Ginflug auf bas foweizerische Bilbungswesen ein. Schon die erfte Berfassung bes Bundesstaates, diejenige von 1848, übertrug dem Bund die Befugnis, eine Universität und eine polytechnische Schule zu errichten. Da brei Universitäten (Bafel, Burich, Bern) bereits bestanden, fo erschien es nicht als ein bringliches Bedürfnis, eine vierte burch ben Bund zu errichten; ebenjowenig ging es an, eine ber brei beftehenben zur Bunbeguniversität zu erheben und ben andern voranzustellen. Wenn es ein Bedürfnis mar, weitere Hochschulen zu errichten, so mar bies burch besondere Rudfichten In beiden auf die Sprache oder konfessionelle Tendenzen bedingt. Fällen konnte es nicht Sache bes Bundes sein, solchen Bedürfnissen seine Mittel zu widmen. So entstanden denn, abermals auf kantonalem Boden, in der romanischen Schweiz (Westschweiz) als Ausbau längst bestehenber Atabemien (aus ber Reformationszeit ber) die Universitäten Genf (1875) und Laufanne (1892) und auf spezifisch katholischen Grundlagen die Hochschule zu Freiburg (1889).

Im Berichtsjahr nun sind Anstrengungen zu verzeichnen, die darauf ausgingen, den Hochschulen eine vermehrte Wirksamkeit im Dienste der Bolksbildung zu sichern. Die in früheren Berichten erwähnte Konferenz der kantonalen Unterrichtsdirektoren behandelte in ihrer Jahresversammlung in Aarau, 4. Juni 1904, die Frage, ob der Bund nicht den bestehenden kantonalen Universitäten durch sinanzielle Beitragleistungen (1/2 Million) eine wirksame Förderung zuwenden könnte. Da der erwähnte Versassungsartikel seit mehr als 50 Jahren unausgeführt geblieben ist, eine eidgenössissische Universität in absehdarer Beit kaum realisierbar sein dürfte, so erscheint diese Frage in der Tat opportungenug, daß sie näher untersucht werde. Eine Kommission von 7 Witgliedern wurde mit dem Studium derselben betraut und wird einer

nächsten Konferenz bestimmte Anträge vorlegen.
Anders verhält es sich mit dem Polytechnikum. Ein solches bestand noch nicht; der Bund errichtete die Schule und eröffnete sie schon 1855. Sie hat dem Lande seit einem halben Jahrhundert große Dienste geleistet durch die Herandisbung tüchtiger Architekten, Ingenieure, Techniker, Pharmazeuten, Förster, Kultur-Ingenieure und Landwirte, wie Fachlehrer der Mathematik und der Naturwissenschaften. Im Zeitalter des industriellen Aufschwungs, der Eisenbahn- und Brückenbauten, wie der Wasserbauungen und Aufsorstungen im Gebirge, der ausgedehnten

technisch-wirtschaftlichen Nutanwendung der Naturwissenschaften war es von der größten Bedeutung, daß für die Heranbildung der notwendigen Techniker und Lehrer gesorgt wurde. Die Opfer des Bundes sind dem gesamten Lande zugute gekommen und haben sich in jeder Beziehung reichlich gesohnt.

Die strenge Studienordnung und die herborragenden Fachgelehrten haben das Ansehen dieser Bundes-Hochschuse auch im Ausland seit langer Zeit dermaßen zur Geltung gebracht, daß Jahr für Jahr die Zahl der Studierenden ausländischer Herkunft zunahm und über 50% der gesamten Zuhörerzahl stieg. Im Schuljahr 1904 betrug die Frequenzzisser 1920, die Zahl der Lehrer (inkl. Hilfslehrer, Privatdozenten und Assistenten) 159.

Der Studienzwang und die strenge Disziplinarordnung, wodurch ber Ruhm und die hohen Leistungen der Schule wesentlich begründet wurden, find in der letten Beit Gegenstand einer lebhaften Erörterung sogar im Schofe ber ichweizerischen Bunbesversammlung geworben. Der Bundegrat hat den leitenden Behörden die nähere Bruftung der Angelegenheit überwiesen. Es ist indessen bemerkenswert, daß ber Ausschuß ber "Gesellschaft ber ehemaligen Studierenden der eibg. polyt. Schule" in einer Eingabe an bas Departement bes Innern (bem guftanbigen Reffort ber Bundesbehörde) zugunften ber ftrengen Ordnung Stellung nimmt. Grundfählich und in übereinstimmung mit der Minderheit der Lehrerschaft erklärt sich ber Ausschuß gegen die Lernfreiheit; er wünscht, daß wenigstens die Borlefungen, Repetitorien und Ubungen bes erften Rurfes obligatorischen Charafter haben. "Dem blogen Begriff einer volltommenen Studienfreiheit guliebe, welche die Gefahr einer oberflächlichen Ausbildung für einen Teil ber ftubierenben Jugend in fich birgt, follte ber Erfolg und das Ansehen des Polntechnitums nicht aufs Spiel gefet werben." Der Ausschuß wunscht, daß bie Aufnahmsbedingungen wefentlich erhöht, zum minbesten von Ausländern vollständige Beherrichung ber beutschen und frangofischen Sprache verlangt werben.

Der Bund leistete pro 1904 jum Unterhalt der Schule Fr. 1022 730.

Für das Jahr 1905 find im Budget Fr. 1098240 eingestellt.

Seit der Revision der Bundesversassung im Jahre 1874, durch welche dem Bunde vermehrte Aufgaben und Besugnisse eingeräumt worden sind, gelangten auch anderweitige Bildungsbedürfnisse zur Berücksichtigung und Unterstügung seitens der Bundesverwaltung. Mit der vollständigen Zentralisation des Wilitärwesens übernahm der Bund auch die gesamte Instruktion der Wehrmänner, stellte in der neuen Militärorganisation einheitliche Kormen für die Aushebung der Kekruten sest und führte bei diesem Anlaß neben der santarischen Prüsung der Jungmannschaft auch die pädagogische Kekrutenprüsung ein. Diese Institution hat nachweisdar dem schweizerischen Volksschulwesen dieses Institution hat nachweisdar dem schweizerischen Volksschulwesen dieses und indirekt manchen heilsamen Anstoß zu Verbesserungen gegeben. Die Veröffentslichung der Ergebnisse regt den Wetteiser der Kantone, ihre Schulen zu heben, wohltätig an und hat tatsächlich im ganzen Lande namhafte Fortschritte herbeigeführt, sowohl in der Lehrerbildung, wie in der Organisation, Leitung und Führung der Schulen.

Anderseits erhielt die neue Versassung einen neuen Artikel (27), der dem Bund die Besugnis erteilte, darüber zu wachen, daß die Kantone in der ihnen zukommenden Sorge für das Primarschulwesen bestimmte Grundsätz zur Anwendung bringen: Der Primarunterricht soll ausschließlich unter staatlicher Leitung stehen, obligatorisch und in den öffent-

lichen Schulen unentgeltlich sein.

"Die öffentlichen Schulen sollen von den Angehörigen aller feintnisse ohne Beeinträchtigung ihrer Glaubens- und Gewissenssteil besucht werden können. Gegen Kantone, die diesen Berpflichtungen n nachkommen, wird der Bund die nötigen Berjügungen treffen."

hatten biese Bestimmungen zunächst den Wert, daß ohne Bei trächtigung der lokalen Sigenart und Bedürfnisse doch gewisse einh liche Normen in der Organisation des niedern Schulwesens, wenn a da und dort erst durch das Eingreisen des Bundes auf dem Wege Rekurses und baheriger Entscheidungen, zur Geltung gelangten, so die durch die Volksabstimmung vom 23. November 1902 sanktionierte weiterung des erwähnten Artikels (27), wonach der Bund den Konen zur Unterstützung der ihnen auf dem Gebiete des Primarunteria obliegenden Pslichten Beiträge leistet, das wirksamste Mittel, auf geschäffenen einheitlichen Grundlage wesentliche Förderung der krungen herbeizusühren. Nach dem dasur erlassenen Bundesgeset vo. 3. Juni 1903 dursen die Bundesdeiträge keine Verminderung der duschtilichen ordentlichen Leistungen der Kantone für die Primarsch (Staats- und Gemeindeausgaben zusammengerechnet) in den dem I 1903 unmittelbar vorangehenden sufan Jahren zur Folge haben.

1903 unmittelbar vorangehenden fünf Jahren zur Folge haben. Der Einheitssatzur Berechnung des jährlichen Bundesbeitrages trägt für jeden Kanton 60 Cts. auf den Kopf der Wohnbevölkern Den gebirgsreichen Kantonen Uri, Schwyz, Obwalden, Nidwalden, App zell Innerrhoden, Graubünden, Tessin, Wallis wird in Berücksichtigt der besonderen Schwierigkeiten ihrer Lage eine Zulage von 20 Caut den Kopt der Wohnbevölkerung gewährt. Für die zulässige Kwendung des Bundesbeitrages werden bestimmte Zwecke ausdrücklich nannt, wobei es den Kantonen anheim gestellt ist, für welchen oder we der genannten Zwecke sie den Bundesbeitrag bestimmen wollen. Sahr sind ausgeschlossen. Die Zwecke sind: Errichtung neuer Lehrstel Bau und wesentlicher Umbau von Schulhäusern, Errichtung von Tuhallen, Anlage von Turnplätzen und Anschaffung von Turngessen Ausseldungen, Ausselzung und Erhöhung von Aufgeschal Beschaffung von Schulmobilien und allgemeinen Lehrmitteln, Abgade Schulmaterialien und obligatorischen Lehrmitteln an die Schulfin unentgeltlich oder zu ermäßigten Preisen, — Nachhilse bei der nährung und Besteidung armer Schulksinder, Erziehung schwachsinm Kinder in den Jahren der Schulpslicht. Die Bundesbeiträge dürsen sür die össentliche staatliche Primarschule mit Einschluß der Ergänzun und obligatorischen Fortbildungsschule verwendet werden.

Mit dem Jahr 1903 haben die Beitragsleistungen des Bundes ih Anfang genommen; sie bezissern sich laut Budget des Bundes Fr. 2086500. Die Kantone ihrerseits haben nach Borschrift des Bund gesets über die ihnen zusallenden Bundesbeiträge zu verfügen und un Rücksichtnahme auf ihre besonderen Berhältnisse gesetzliche Rormen

deren Bermendung aufzustellen.

Außerdem werden vom Bund auch wissenschaftliche Fischungen und Bestrebungen zur Sebung der Bolksbildung untersti wie die geschichtssorschende Gesellschaft, die natursorschende Gesellsch das Idvition der deutsch-schweizerischen Mundarten, das Wörterb der Mundarten der romanischen Schweiz, die schweizerische Gesellschaft für Bolkskunde, die Bibliographie der Landeskunde, die Gesellschaft

Erhaltung historischer Aunstbenkmäler, die Jugendschriften, der Berein ür Berbreitung guter Schriften, Unterstützung der Musik, der schweizeriche Turnsehrerverein. Die pro 1905 hierfür ausgesetzen Beiträge rreichen die Summe von Fr. 218895. Weitere Fr. 120150 werden verwendet auf die Förderung der schweizerischen Kunst, Fr. 100000 sur vas Jahrbuch des Unterrichtswesens, die eidgenössische Schulwandkarte, ven internationalen Katalog der wissenschaftlichen Literatur u. a. m. Den permanenten Schulausstellungen Zürich, Bern, Freiburg, Lausanne, Reuendurg wird eine jährliche Bundesunterstützung von Fr. 14000 uteil.

Bon ganz besonderer Bedeutung für die Hebung der wirtschaftlichen ind sozialen Berhältnisse in der Schweiz sind die seit 1884 eingeführten Bundesbeiträge zugunsten der beruflichen Ausdildung der Jugend zeworden. Sie beruhen auf der Borschrift, daß der Bund als eine seiner vesentlichen Aufgaben "die Beförderung der gemeinsamen Wohlsahrt" in seinem Erundgesch (Art. 4 der Bundesbersassung) anerkennt. Der Ansang wurde mit der Unterstügung der gewerblichen und industriellen Berusbildung gemacht (1884); es solgten 1891 die Beitragleistungen in das kommerzielle Bildungswesen und 1895 diesenigen zugunsten der jauswirtschaftlichen und berustlichen Ausbildung des weiblichen Geschlechts.

Diese Beitrage beziffern sich laut Bunbesbudget pro 1905

hierbei ist zu bemerken, daß dies Beiträge seitens des Bundes sind, wenen wenigstens doppelt bis dreifach so hohe Leistungen der Kantone

ind ber Gemeinden zur Seite gehen.

Die hierüber aufgestellte Statistif weist nach, daß die Aufmunterung, velche ber Bund in Form von Beitragen, an die fich bestimmte Borchriften über die Organisation, das Programm und die Leistungen der bereffenden Rurse und Schulen fnüpfen, den Gemeinden und Rantonen guichert, ganz wesentlich zur Förderung der beruflichen und allgemeinen Bildung beigetragen hat. Beispielsweise sei barauf hingewiesen, bag im Jahre 1884 43 gewerbliche Bilbungsanstalten mit Fr. 42600, im Jahre 1903 beren 301 mit Fr. 1079 900 vom Bund unterstützt worden ind. Ahnliche Wirkungen zeigen sich im Gebiete bes hauswirtschaftlichen Bilbungswesens. Im Beitraume von 8 Jahren ist die Bahl der vom Bunde unterstütten Schulen und Kurse (Mädchenfortbildungsschulen, Frauenarbeitsschulen und Rurfe, Roch- und Saushaltungsturfe ufw.) von 114 im Jahre 1896 auf 240 im Jahre 1903, und ber Bundesbeitrag ntsprechend von Fr. 84000 auf Fr. 212000 gestiegen. Die vom Bund ur Beauffichtigung und Brufung all biefer Unftalten und Rurfe ernannten Expertinnen erstatten alljährlich einen Bericht, ber stets neue Berresperungen veranlaßt durch die Anregungen, welche von den sachvertändigen Frauen ausgehen.

Anderseits wirkt in gleichem Sinne anregend und fördernd der chweizerische Frauenverein, bessen Berdienst es ist, die ersten Kurse und Anstalten zur Ausbildung tüchtiger Haushaltungslehrerinnen gegründet u haben. Solche bestehen gegenwärtig in Bern, Zürich, Freiburg, zusneist in Verbindung mit besonderen Dienstbotenschulen, in denen die

Kandibatinnen ihre praktischen Ubungsschulen sinden. Auch die schweizerische gemeinnützige Gesellschaft hat ihren Anteil an der Gründung und Berbreitung dieser nützlichen Einrichtungen. Bon ihr sind vor vierzig Jahren die ersten Anregungen zur Ausbildung der weiblichen Jugend im hauswirtschaftlichen Dienste ausgegangen. Dr. Guillaume, der derzeitige Direktor des eidgenössischen statistischen Bureaus war es, der im Schoße der gemeinnützigen Gesellschaft diese Bestredungen mit großem Nachdruck vertrat und selbst die ersten Anleitungen zur Errichtung und Führung solcher Kurse veröffentlichte. Er darf heute mit Genugtuung auf die reiche Sant, die aus seinen volksfreundlichen Gedanken hervorgegangen ist, zurückblicken. Gegenwärtig ist die überzeugung im Lande verhanden, daß die hanswirtschaftliche und bervilliche Ausbildung des weiblichen Geschlechts ein wesentlicher Faktor gesunder jozialwirtschaftlicher Berhältnisse, insonderheit eines glücklichen, gedeihlichen Familienlebens und damit der Bolkswohlsahrt sei.

Der Bund unterstügt in gleicher Weise auch die Landwirtschaft, welche immerhin zirka 40 Proz. der schweizerischen Bevölkerung beschäftigt und ernährt. Die mannigsache Bodengestaltung und die Berschiedenheiten der Rutdarmachung sind ebensoviel Schwierigkeiten, mit denen der Landwirt zu ringen hat, um seine Arbeit mit Ersolg auszuführen. Ackerdaus und Gartenbauschulen, sandwirtschaftliche Schulen und Rurse, Beindaus und Obstdauschulen, Molkereischulen, Bodenverbeiserungen, Versuchs und Untersuchungsanstalten, Biehzucht und Seuchenpolizei, Ausstellungen und Bereinsbestrebungen sind Gegenstand der Bundeshilse. Laut Budget pro 1905 sind für solche Zwecke Fr. 3268120 vorgesehen, eine Summe, welche ersprießliche Förderung sichert um so mehr, als auch die Gemeinden und Kantone ihrerseits erkleckliche Epier ausweben. Rahezu Fr. 100000 gewährt der Bund zur Unterstühung des schweizerischen Gewerbevereins, des Arbeitersekretariats und sur besondere Arbeiten und Ausgaben.

Endlich sei darauf hingewiesen, daß die im eidgenössischen Fabrilgeset vom Jahre 1877 enthaltenen Bestimmungen zum Schut der Jugend wesentlich zur Beseitigung früher vorhandener übelstände (Berwendung junger Kinder in den Fabrisen, überanstrengung, Verkümmerung ihrer Schulbildung usw.) beigetragen haben. Ja, diese Bestimmungen sind indirest die Beransassung zur Revision mancher santonaler Schulgeste geworden, namentlich in der Ostschweiz, wo die Alltagsschulpsicht trüher nur aus 6 Jahre, vom 7. dis 12. Altersjahr, sich erstreckte und seither auf 8 Jahre, dis zum zurückgelegten 14. Altersjahr, ausgedehnt worden ist. Das Fabrisgeset untersagt die Berwendung der Jugend in

Betrieben vor dem gurudgelegten 14. Altersjahr.

So hat der Bund in vielfacher Art Gelegenheit, das schweizerische Bildungs- und Erziehungswesen wohltätig und fordernd zu beeinflussen.

II. Das Schulwesen in den Kantonen.

1. Die allgemeine Bolksichule, Primarichule, hat im Berichte jahre mehrfache gesetzgeberische Reuerungen zu verzeichnen.

a) Die in den beiden vorhergehenden Berichten ausführlich dargestellte und im Abschnitt I hiervon erwähnte Bundessubvention hat
die kantonalen Behörden veranlaßt, bestimmte Normen für die ihren Ber-

ältniffen entsprechende Berwendnug biefer Bundesmittel im Rahmen

er bezüglichen Bundesvorschriften aufzustellen.

Bern hat durch Dekret des Großen Rates diese Verwendung sür 1e nächsten fünf Jahre geordnet: Die Fr. 353000 betragende Bundesubvention wird folgendermaßen verwendet: Fr. 100000 an die Lehrerersicherungskasse, Fr. 30000 zur Erleichterung des Einkauses älterer
lehrer in diese Kasse, Fr. 30000 an Ruhegehalte (Juschuß zu dem
eseklich vorgesehenen disherigen Jahresbetrag von Fr. 100000),
fr. 60000 sür Lehrerbildung in den Staatsseminaren, Fr. 50000 an
teuerschwache Gemeinden behuss Ausbesserung der Lehrerbesoldungen
1903 gab es noch 650 Lehrstellen, die von den Gemeinden mit weniger
18 Fr. 600 besoldet waren), eventuell Bestreitung anderer Schulkosten.
fr. 83000 an die Gemeinden zum Zwese der Ernährung und Kleidung
vürstiger Schüler.

Die Lehrerversicherungskasse — eine seit Jahren ersehnte Instituion — ist am 1. Januar 1904 ins Leben getreten und sichert nun den im Dienst der Jugendbildung alt oder invalid gewordenen Lehrern und Jehrerinnen, Witwen und Waisen eine Pension bis auf 60 Proz. der ulest bezogenen Besoldung — dant der Bundeshilse. Ebenso verdankt Bern seine Reorganisation der Lehrerbildung diesem neuen wirksamen Jusus von sinanziellen Witteln. Die Verlegung des Oberseminars nach Bern, eine Neuordnung der Seminarlehrerbesoldungen und die besser, eine Neuordnung der Seminarlehrerbesoldungen und die bessere kusstatung der Anstalt mit Lehrmitteln sind im Berichtsjahre zur Tatache geworden. Zum Bau eines neuen Seminars in der Stadt hat ver Große Rat des Kantons seinerseits die Summe von Fr. 290000

æwilligt.

St. Gallen hat durch ein Gesetz, das von der Bolksabstimmung im 31. Juli genehmigt wurde, die Zweckbestimmung des Bundesbeitrages jeregelt und bei diesem Anlaß den 4. Jahreskurs der Lehrerbildung ingeführt. Die Berwendung der Subvention (Fr. 150000) wurde jrundsählich in solgendem Sinne bestimmt: 10 Proz. sür Dienstaltersulagen an die Lehrer, 35 Proz. sür Schulhausbauten, Turnhallen und Schulmobiliar; 20 Proz. sür Ruhegehalte der Lehrer; 7 Proz. sür Zehrerbildung, 8 Proz. zur Förderung der obligatorischen Fortbildungschule; 20 Proz. für andere im Bundesgesetz vorgesehene Zwecke.

Rürich hat die Bundessubvention erstmals pro 1903 zum Bau und ur Revaratur von Schulhäusern gang den Gemeinden überlaffen. Im Berichtsjahre trat ein neues "Gefet über die Besoldungen der Lehrer" n Rraft, burch welches der Betrag der Bundessubsidie fur biefen 3mcd illein beansprucht wird. Nachdem eine erste Volksabstimmung im Mai Die Berwerfung des vorgelegten Gefetes ergeben hatte, murde es sofort n einzelnen Bestimmungen etwas modifiziert und in einer zweiten Abtimmung am 27. November vom Souveran mit 43000 gegen 31000 Stimmen genehmigt. Dieses Besoldungsgesetz sieht eine Anfangsbesoldung von Fr. 1400 für Primarlehrer, von Fr. 2000 für Sekundarlehrer vor nit fünsmaliger Dienstzulage von je Fr. 100 nach den fünf ersten Dienstjahren in je Bjahrlichen Stufen bis Fr. 1900 für Primarlehrer ind Fr. 2500 für Gefundarlehrer. Für Primarlehrer tommen an Raturalleistungen noch hinzu 6 St. Holz und 18 Ar Pflanzland. Außerdem werden besondere staatliche Buschüffe an Lehrerbesoldungen in steuerschwachen Gemeinden und zugunsten von ungeteilten, abgelegenen Schulen zugesichert. Mit diefem Befoldungsgefet und der damit in Berbindung stehenden Ordnung der Ruhegehalte hat Zürich einen neuen

Beweis der Wertschätzung einer guten Schule für die kunftige Generation gegeben und steht auch im Besolbungswesen nunmehr wieder in

erster Reihe unter ben Kantonen ber Schweiz.

Graubunden gab fich ein neues "Gefet über die Schulpflicht und Schulbauer", ebenfalls in Berbindung mit einer Berordnung über die Bermendung ber Bundesjubvention. Rach diefer Berordnung foll der Bunbesbeitrag folgenderweise verteilt werben: Den Gemeinden je Fr. 100 für jebe Lehrstelle an der öffentlichen Primarschule entweder zur Auf befferung der Lehrerbesoldung ober, wo diefe der Erhöhung nicht bebarf, zu anderen im Bundesgesetz vorgesehenen Zweden. Fr. 12000 follen verwendet werden für den Bau und wesentlichen Umbau von Schulhäusern, Errichtung von Turnhallen, Anlage von Turnplagen und Anschaffung von Turn- und Schulgeräten; Fr. 5000 für Ernährung und Rleidung armer Schultinder; Fr. 5000 für Preisreduktion ber kanto-nalen Lehrmittel; Fr. 10000 zu anderen Berbesserungen des Schulwejens. (Der Kanton Graubunden erhalt Fr. 83600.) In ahnlicher Beise ift in anderen Kantonen die Bundessubvention der willtommene Impuls zu nanthaften Berbefferungen bes Boltsichulwefens und ber ökonomischen Stellung ber Lehrerschaft geworben. Unter biefen anderen Kantonen ift Margau durch einen besonderen Umftand begunftigt worden. Die feinerzeit, 1841, im Margau bom Rantonsrat verfügte Aufhebung ber Mondistlöster hat ein beträchtliches Bermogen zu gemeinnütigen Zweden fluffig gemacht. Rach Erledigung der baraus entstandenen Streitfrage burch bie Tagfatung hat ber Rantonerat burch ein Defret vom Jahre 1844 die Berwendung des Klosterfonds geordnet und bestimmt, daß ber übrigbleibende Rlofterpenfionsfonds von Fr. 1600000 nach dem Ableben bes letten Konventualen zu verwenden fei zur Salfte für Schulund Armengwede zugunften tatholifcher Gemeinden und für tatholifche Bfarrpfrunden, zur anderen Salfte gur Erhöhung ber Ruhegehalte der Lehrer. Im Berichtsjahre ift biefer Fonds frei geworben und hat fur die Ausbesserung der Rücktrittsgehalte der Lehrer ein Rapital von Fr. 869000 zur Berfügung gestellt. Damit konnen dieselben bis auf 50 Broz. der Befoldungsbetrage erhöht werden. Anderseits hat das neue Schulgejes Berbefferungen in der Schulorganisation herbeigeführt : "Berabsetung des Schülermaximums auf 70 für Sutzeffivklaffen, auf 60 für Bejamtichulen, besondere Fürsorge für geistesschwache und gebrechliche Kinder, Unentgeltlichkeit bes Unterrichts, ber Lehrmittel und bes Schulmaterials jur alle Kinder der Boltsichule, Bestimmung bes 7. Altersjahres als Eintritts-, des vollendeten 14. Altersjahres als Austrittsalter, strengere Borschriften für die Patentierung der Lehrer und Lehrerinnen, Fest-setzung der Besoldungsminima auf 1400 für die Primarschule, auf 2000 für die Fortbildungsichule, auf Fr. 2500 für Begirtelehrer, mit je Fr. 400 Dienstzulagen; endlich Erhöhung bes Staatsbeitrags für Schulhausbauten (zugunsten der Gemeinden) bis auf 20 Proz. der wirklichen Rostensumme. Die erforderliche finanzielle Mehrleiftung wird bestritten durch die Bundessubvention von Fr. 126000 und einen um Fr. 86000 höheren jährlichen Beitrag bes Rantons. Und ba nun durch ben Rlofterpensionsfonds für die Rudtrittsgehalte gesorgt ift, so wird der beitehende Lehrerpensionsverein in eine obligatorische Lehrerwitwen- und Baifenfaste umgewandelt, an die ber Staat ebenfalls jährliche Beitrage leiftet.

Diese Beispiele mögen genügen, um zu zeigen, wie segenstreich die Bundeshilfe für die Berbesserungen bes Schulvesens vielorts bereits geworben und andernorts bemnächft noch zu werben berufen ift.

b) Auch abgesehen von der Bundesunterstützung sind in einer Reihe n Kantonen Anderungen in der Schulgesetzgebung ins Auge gefaßt Eine gründliche Reorganisation der Bildungsanstalten, von indergarten bis zur Atademie, die zur Universität ausgebaut werden Ute, mar in Neuenburg vorbereitet und von ben Behörden gutgeheißen id empfohlen. Die Bolksabstimmung jeboch fiel ungunftig aus, bie orlage wurde verworfen. Ebenfo war die Landsgemeinde von Appenzell .-Rh. dem ihr zum Entscheid vorgelegten Entwurf eines neuen Schuljeges abhold und verwarf Neuerungen, die von den einsichtigen leitenn Behörden als notwendig und zwedmäßig ertannt worden waren. chaffhausen, Thurgau, Baselland sind an ber Arbeit, bemnächst ihr chulwesen ganz oder teilweise zu reorganisieren. Schaffhausen strebt i, durch ein neues Schulgeset das Eintrittsalter der schulpflichtig erbenden Kinder um 4 Monate zu erhöhen, die Alterkarenze (bas füllte 6. Jahr) vom 1. Mai auf ben 31. Dezember gurudguverfegen; e Fürsorge für arme, körperlich und geistig gebrechliche und verwahrloste inder gesetlich zu ordnen; den übertritt in die Realschule nach dem Schuljahre zu ermöglichen; das Schülermarimum per Rlasse auf 60 id 50 herabzuseten; die Unentgeltlichkeit der Lehrmittel einzuführen; e Fortbildungsichule auch für Realichuler obligatorisch zu erklaren; die nspektion Fachmannern zu übertragen; ben Handarbeitsunterricht für labchen umzugestalten, einheitliche Brufungen für die Erteilung ber shrpatente einzuführen und der Lehrerschaft eine Bertretung in den chulbehörden zu sichern. Thurgau beabsichtigt, die Fortbildungsschule r Mädchen obligatorisch zu erklären, nachdem sich gezeigt hat, daß 18 Bedürfnis nach prattifcher, allgemeiner und beruflicher (hauswirtjaftlicher) Ausbildung ber Mädchen in vielen Gemeinden durch freiillige Einrichtung von Rurfen und Fortbildungsschulen Anerkennung funden hat.

Der Kanton Thurgau mit einer Wohnbevölkerung von 113000 eelen unterhielt im Jahre 1903 nicht weniger als 139 obligatorische ortbildungsschulen nit 2612 Schülern, und 76 freiwillige Fortbildungssyllen, barunter 13 gewerbliche, 2 für Zeichnen, 3 für kaufmännische ildung, 14 für Knabenhandarbeit und 44 für erwachsene Mädchen pandarbeit, hauswirtschaftliche Ausbildung) mit zusammen 1902 Schürn. Das Stiftungsvermögen der Gemeinden zu Schulzwecken beträgt 1962, 7 Millionen Fr. Damit läßt sich, ohne die Steuerlast zu ersihen, für die Schule Erkleckliches tun.

c) In Konferenzen, Versammlungen und Kursen sind die Lehräne, wie die methodische Behandlung einzelner Unterrichtssächer, Gegenand einläßlicher Erörterungen gewesen, die neue Gesichtspunkte und
esormen in Anregung brachten und das Ihrige beigetragen haben zu
anch ersreulichen Fortschritten im Unterrichtsversahren. Dhne hier in
inzeilheiten einzutreten, sei hingewiesen auf die in der Waadtländischen
chrerschaft behandelte Revision des Unterrichtsgesetes, wobei die Frage,
der Religionsunterricht (interkonfessionell, im Sinne des Art. 27
r B. B.) sernerhin im Schulprogramm belassen werden soll und ob er
urch den Lehrer zu erteilen sei, die sebhasteste Diskussion veranlaßte.
DFrozent der Lehrerschaft sprachen sich in bejahendem Sinne aus unter
orbehalt der vollständigen Gewissensen und Glaubensstreiseit der Lehrenen und mit der Besugnis, dabei die allgemein ethischen Belehrungen
rab zu betonen. Die Société pédagogique de la Suisse romande hat in
rer Jahresversammlung in Neuchstel u. a. die zwei Fragen besprochen:

Sind die Rekrutenprüfungen derzeit imstande, genauen Aufschluß zu geben über die intellektuelle und moralische Bildung der Jugend und den in der Schule erteilten Unterricht? Gibt die gegenwärtige Primarschule dem Mädchen eine den Anforderungen des Lebens entsprechende Bildung? Die Berneinung beider Fragen führte zu einer Reihe von Resormvorschlägen, die ihrer Würdigung durch die Gesetzebung noch

harren.

d) Der schweizerische Lehrerverein, welcher zurzeit über 6000 Mitalieder gahlt (Bräsident Herr Nat.-Rat Fritschi in Zürich), hat in seiner Jahresversammlung in Chur einen gedankenreichen, anregenden Vortrag über "Die Heimatkunde als methodisches Prinzip" von Seminardirektor Conrad angehört und die Frage ber Organisation von Fortbildungsichulen fur bie ber Schule entwachsene Jugend behandelt. In einer Anzahl Thefen find die grundfäplichen Gesichts puntte für eine ben Beitbedürfniffen entsprechende Beiterbildung ber Rnaben und Madchen zusammengefaßt worden, wobei namentlich ber von dem Referenten, Herrn Schuldtreftor Egli in Luzern, wie auch von der Referentin, Fraulein Ropp, mit Nachdrud betonte Gedanke beifällig unterftust murbe, daß diefe Fortbilbung neben beruflichen Bielen auch ber allgemeinen geiftigen Beiterentwicklung bienen muffe. Dem jungen Manne foll diese das richtige Berständnis seiner burgerlichen Rechte und Pflichten, der Tochter die Lebensbildung der künftigen Hausfrau und Mutter vermitteln.

Die in neuerer Zeit vielbesprochene Frage der "Kunst in der Schule" ist durch Kurse sür Lehrer im Gesang- und Zeichenunterricht in praktischer Weise gesördert worden. Kurse im Zeichen haben in Glarus, Chur, St. Gallen, Gesanglehrerkurse in Heriau, Zürich, Chur und Bern stattgesunden. In Solothurn und im Berner Jura wurde die Methode des Sprachunterrichts, insbesondere die übung im mündlichen und schriftlichen Sprachausdruck, in Zug die Durchsührung des naturkundlichen Unterrichts behandelt. Die Freunde des Handsertigkeitsunterrichts veranstalteten in Biel einen Lehrerkurs, der 4 Wochen dauerte und eine Anzahl neuer Pioniere dieses vortresslichen Bildungsgebietes ausbildete. In Luzern und Basel besafte sich die Lehrerschaft einläßlich mit dem Thema "Die Ermüdung der Schulkinder", und "Arbeit und Erholung

der Schuljugenb".

2. Die Lehrerbildung in der Schweiz hat im Berichtsjahre wie der, wie im Borjahre, burch zwei auf Anregung und unter der Agide des schweizerischen Lehrervereins abgehaltene Ferienkurse an den Universitäten Bern und Laufanne nugliche Forderung erfahren. Je zwei Wochen (Ende Juli, Anfang August) murden an beiden Orten auf ein ziemlich umfaffendes, allfeitiges Programm von Fortbildungeturfen verwendet. Bern: Philosophie, Die Hauptströmungen der Philosophie der Vegenwart und ihre Stellung zu den Erziehungsfragen. Literatur, Schweizerische Dichter des 19. Jahrhunderts, Die Kunft in der Heimat. Litterature contemporaine de la Suisse romande. Schweizerische Bolfs-Rulturgeschichte, Die Anfänge ber menschlichen Rultur -Bibel und Babel. Naturmiffenichaften, Gleftroneustrahlung mit Experimenten. — Reue Forschungen auf botanischem Gebiete. — Uber den Kontinent Antarktika. — Methodik des naturkundlichen und geographischen Unterrichts. — Physikalische Experimente. — Arhptogamen. — Geologie der Schweiz. — Morphologie und Anthropogeographie. Sprachen: Phonetif und Methobit bes frembfprachlichen Unterrichts. -

Geschichte ber beutschen Sprache. — Lektüre und Interpretation beutscher Dichter. — Auteurs franzais. — Quellenkunde und historische Heimatkunde. — Sprachkurs sür Französischrebende. — Erkursionen und Diskussionsabende. — Teilnehmer: 131 Lehrer und 31 Lehrerinnen. — Ein analoges Programm wurde in Lausanne durchgeführt mit 136 Teilnehmern, wodon 55 Lehrerinnen. Reiche Anregungen und Auftlärungen sind von diesen Aufen ausgegangen. Die Liebe zum Berus und die Besähigung zu gründlichem Wirken haben neue Impulse empfangen. 1903 wurde der Ansang mit solchen Ferienkursen gemacht in Zürich und Neuchätel; im nächsten Jahre wird die Universität Basel die Wission übernehmen.

In Burich wurde ein II. Bilbungsturfus für Lehrer und Lehrerinnen an Spezialklassen für Schwachbegabte und an Anstalten für schwachsinnige Kinder abgehalten. Er dauerte vom 25. April bis 18. Juni. Ein erster folder Bildungsturs hatte im Jahre 1899 ebenfalls in Burich stattgefunden. An demfelben hatten sich 8 Lehrer und Am II. Kurse nahmen teil 4 Lehrer und 5 Lehrerinnen beteiligt. 14 Lehrerinnen, außerbem melbeten sich fämtliche 12 Lehrfräfte der Spezialklaffen ber Stadt Burich sowie ein Lehrer an einer Normalklaffe gur Teilnahme am theoretischen Unterricht an. Den Teilnehmern wurden feitens der kantonalen Behörden Beiträge von Fr. 100—200 zur Beftreitung ihrer Rurstoften gemahrt. Der Rurs zerfiel in einen theoretifcen und einen praktischen Teil, ähnlich dem ersten Kurse. Für ben praktischen Teil, ber im wesentlichen ben Bormittag beanspruchte, wurden Die Rursteilnehmer in vier Gruppen eingeteilt. Jebe Gruppe wohnte während je einer Boche bem Unterricht an ber Taubstummenanstalt und in ber Anstalt für schwachsinnige Dabchen bei: Die übrigen Bochen verbrachten die Kursteilnehmer in einzelnen Spezialklassen der Stadt Bürich, mit Ausnahme einer halben Boche, während welcher sie in der Erziehungsanstalt für schwachsinnige Rinder in Regensberg betätigt wurden. Besuche führten die Rursteilnehmer ferner aus: in den Frrenanstalten Burghölzli und Ronigsfelben und in ber Anstalt für Epileptische auf ber Ruti bei Burich. Bei ihrem Aufenthalt in ben Spezialflaffen wurden die Teilnehmer auch zum Unterrichten angehalten.

Der theoretische Unterricht umfaßte folgende Gebiete:

I. Anatomie und Physiologie bes Nervensustems; Sirnpathologie mit besonderer Berücksichtigung ber Ibiotie, mit Krankenvorstellung und Demonstrationen von Praparaten.

II. Ausgewählte Rapitel aus ber Experimentalpsychologie.

III. Der Unterricht an Spezialklassen: 1. Organisation ber Spezialklassen; 2. Methobit: Biblische Geschichte und Sittensehre, Sprache und Rechnen, Gesang, Turnen, Handarbeit; 3. Sprachstörungen, Stottern und Stammeln; 4. Absassing von Schülercharakteristiken, Fürsorge für die der Schule entlassenen geistig Schwachen; 5. Lohnt es sich, Lehrer der Schwachen zu sein? 6. Geschichtliches über Spezialklassen; 7. Demonstrationen an Schwachsinnigen.

IV. Der Unterricht ber Taubstummen, Artifulationsunterricht usw., Beraufchaulichung ber hauptfächlichsten Augenkrankheiten ber Blinben.

V. Blobengymnaftit; Geschichtliches über biefe Unftalten.

VI. Einteilung der Ibioten.

VII. Beichnen (Stiggieren).

VIII. Handarbeitsunterricht für die Spezialklassen.

Neu waren in diesem II. Rurse die Handarbeitsübungen und bas Beichnen; mit beiden Fachern murden die besten Erfolge erzielt. Diejer II. Bildungsturs hat dank der hingebenden Bemühungen der beiden an bemfelben meift betätigten Rurgleiter, der beiden Berren Dr. Ulrich und Lehrer Graf und bank bem Gifer ber Rursteilnehmer Borgugliches geleistet und wird bagu beitragen, die Einsicht in die Notwendigfeit qu verbreiten, daß Lehrfrafte, die fich fpeziell ber Bildung der Schwachen widmen, besonderer Renntnisse bedürfen, um das unterrichtliche und ergieherische Biel besser und leichter zu erreichen: alles im Interesse einer Jugend, die der Hilfe in besonderm Mage bedarf. (Nach dem Bericht

im Amtl. Schulblatt bes Rantons Zürich.) Der fchweizerische Seminarlehrer verein behandelte in feiner Tagung zu Baden im Aargau am 9. und 10. Oktober mehrere für die Lehrerbildung wichtige Fragen. So die Einführung der Bolkswirt. ichaftslehre als Unterrichtsfach im Seminar. Der Referent, Seminarlehrer Pfpffer in Wettingen, wies auf die durchgreifenden Umgestaltungen, welche das 19. Jahrhundert in Technit, Industrie, Berkehr und Handel den Boltern gebracht und ihre Arbeits-, Erwerbs- und Birtichaftsverhältnisse total verändert hat. Es ist deshalb naheliegend, daß heute alle Stände und Berufsklaffen der Boltswirtschaftslehre das bochie Interesse entgegenbringen, da soziale Probleme auch in den unternen Rlassen der Bevölferung erusthaft zum Nachdenken und zu aktiver Betätigung anregen, ganz besonders in einem republikanischen Staats wesen, wo das Referendum bem Burger wichtige Rechte einraumt. Gine völlige Umgestaltung bes Unterrichtswesens wird sich unter bem Gin-fluß ber neuen Gesichtspunkte, unter welchen heute bie Naturwijjenschaften, die Geographie, die Literatur und die Philosophie ihre Forfdjungen durchführen, bollziehen. Die Schiller bringen übrigens, wo bieses Fach bereits eingeführt ift, der Materie das größte Intereise entgegen und nehmen an den Tagesfragen lebhaften Anteil. Die Darlegungen bes Referenten fanden allerfeits fraftige Bustimmung und die Auregung wird auf fruchtbaren Boden fallen.

Ein zweites Thema: "Die Biologie im naturgeschichtlichen Unter-richt am Seminar", welches schon in der vorjährigen Versanmlung zur Behandlung gelangte, wurde weiter besprochen und führte zu einstimmig genehmigten Thefen, welche ber Hauptreferent, Seminarlehrer Dr. Bolliger (Wettingen) seinerzeit aufgestellt hatte. Das britte Traktandum betraf den Geschichtsunterricht am Seminar. Fräulein Flühmann, Seminarlehrerin in Aarau, hatte hierüber ber Tagung in Chur (1903: ein ausführliches, gründliches Referat vorgetragen, in welchem fie im Binblid auf die erzieherische Wichtigfeit des Faches die größere Betonung der tultur- und tunfigeschichtlichen Seite Des Faches, Die häufigere Benutung ber Quellen ber Geschichte und mehr Zeit, als die meisien Stundenplane gemähren, verlangte. Ihre Unregungen murben an eine

Rommission zur weiteren Forberung gewiesen.

3. Die Berufsbildung; höhere Schulen.

a) Bom 3.-6. August fand in Bern der II. internationale Rongreß für den Zeichnungsunterricht ftatt. Bum Bejuch besselben waren schon Ende Februar 352 Teilnehmer angemeldet, beren Rahl ftieg bis Mitte Juli auf 782; aus Frankreich 215, aus der Schweiz 180. aus Rufland 141, aus Deutschland 38; Amerika, England, Italien, Belgien, Finnland, Standinavien und Bulgarien waren vertreten. Der

Kongreß wurde im Saale des schweizerischen Nationalrates vom Bundespräsidenten Comtesse mit einer Begrugung eröffnet. Die Verhandlungen jelbst fanden in den Räumen ber neuen Berner Hochschule statt. Sauptgegenstand berselben mar bie Reform bes Zeichnens nach Stoff und Betriebsweise auf allen Bildungsstufen, vom Kindergarten bis zur Hochschule. Mus ber vielsprachigen Distuffion gingen als Schlugfage hervor: I. Der Zeichenunterricht ist auf allen Schulftufen ein Hauptunterrichtsfach und für alle Schüler obligatorisch. In allen Unterrichtsfächern ift das Zeichnen als Ausbrucks- (und Beranschaulichungs-) mittel zu verwenden und zu pflegen. Für die Aufnahme in Berufsichulen wird ein Musweis im Beichnen geforbert. Künftlerische Erziehung ift auf allen Schulftufen und in allen Bevölkerungsklaffen zu fördern. II. Das Beichnen (in Berbindung mit Bauen, Legen, Formen) ist im Kindergarten ein wichtiges Bildungsmittel. III. Der Zeichnungsunterricht in der Primarschule hat die Schüler zu befähigen, die Natur, Dinge und Borgange in der Natur und ber Umgebung nach Form und Farbe zu beobachten und bas Beobachtete einfach und flar barzustellen. Das Gedächtniszeichnen ist Grundlage und auf allen Stufen ein organischer Bestandteil des Zeichnens. IV. Für den Zeichenunterricht der Mittelund höheren Schulen gelten die gleichen Grundfage wie für den Brimar-unterricht, doch ift dabei eine Bertiefung der tunftlerifchen Auffassung anzustreben. Die Verbindung des Modellierens und der Handarbeit mit bem Zeichnen ist auf allen Stufen zu fördern. V. An den Hochschulen find zwedmäßige Zeichnungsturfe einzurichten. In Fächern, in benen das Beichnen zur Erklärung und Demonstration bienen fann, ift bie zeichnerische Fähigkeit bei Prufungen mit zu berucksichtigen. VI. Der Erfolg des Zeichnungsunterrichts und der gesamten fünstlerischen Erziehung beruht in allen Schulen auf der zeichnerischen, beziehungsweise kunstlerischen Bildung bes Lehrers. Der zeichnerischen Ausbildung bes Dehrers ber Bolfsichule ift die größte Aufmertfamfeit ju ichenten, besonders aber in ben Lehrerbildungsanstalten ift ber Beichenunterricht von kunftlerisch und padagogisch gebildeten Fachleuten zu erteilen. — Auf bem nächsten Kongreß ist über die Ergebnisse ber Magnahmen, die zur Berwirklichung ber hievor gestellten Forderungen getroffen worden find, Bericht zu erstatten.

Mit dem Kongreß wurde eine Zeichnungsausstellung verbunden, die Schülerzeichnungen, Borlagenwerke und Schriften über den Zeichenunterricht umfaßte. Ebenso fand ein Kurs für Lehrer des gewerblichen Zeichnens statt, welcher von einer größeren Anzahl strebsamer Kunstjunger
besucht wurde und manche neue Anregungen für die Praxis des Zeichen-

unterrichts geboten hat.

b) Eine Anleitung zur Einrichtung beruflicher Bilbungsturse für die Lehrlinge des Handwerks ist vom Direktor der Gewerbeschule in Freiburg und Inspektor der Lehrlingskurse, Herrn Genoud, veröffentlicht worden, die viel praktische Winke enthält und den allgemeinen bilbenden Wert einer zweckmäßig eingerichteten speziellen Berufsschulung über-

zeugend barlegt.

c) In ganz besonders erfreulichem Aufschwung sind die dem Sandwert und Kunftgewerbe, der Industrie und dem Handel dienenden Bildungsaustalten begriffen. Innerhalb der letten zwei Jahrzehnte sind in der Schweiz von Gemeinden, Meisterverbänden, kantonalen und eidgenössischen Behörden wirksame Anstrengungen gemacht worden, den burch die Entwicklung des Weltverkehrs und der Fortschritte der Technik in allen Gebieten menschlicher Betriebsamkeit entstandenen neuen gebieteriichen Anforderungen der Beit im Interesse der Gelbsterhaltung und ber allgemeinen Wohlfahrt gerecht zu werden. Das geht am deutlichsten aus ber Statistit ber Bunbesbeitrage, die ber Unterftugung ber gewerb lichen Bildungsbestrebungen zugewendet worden find, hervor. 1884, als zum erstenmal Beiträge bes Bundes gewährt wurden, famen solche 43 gewerblichen Instituten mit einem Gesamtbetrag von Fr. 42600 zu. Im Jahre 1904 waren es 318 Bildungsanstalten, die insgesamt vom Bund Fr. 1083500 an Jahresbeiträgen bezogen. Bieht man in Erwägung, daß ber Bundesbeitrag bis zur Balfte der von Gemeinden und Rantonen zu diesem Zwecke aufgewendeten Mittel ausmacht, fo betrugen vor 20 Jahren die für das gewerbliche Bildungswesen — abgesehen von ben Schulraumen und beren Unterhalt - gebrachten Opfer in ber Schweig etwa Fr. 150000, heute übersteigen fie 3 Millionen Fr. pro Jahr. Die feit 1884 vom Bund diefen Bedürfniffen zugewendeten 12 Millionen Franken haben sichtlich gute Früchte gebracht und wesentlich eine solche Entwicklung und Förberung ermöglicht. So steigt benn Jahr um Jahr die Bahl der fleineren und größeren Anstalten für die gewerbliche Bildung des jungen Bolkes, ebenso die Frequenz wie die Wirksamkeit der einzelnen, namentlich ber größeren Schulen.

Im Berichtsjahre hat in der Waadt der Gedanke, die bestehenden prosessionellen und industriellen Schulen durch die Errichtung eines Technikums zu krönen, Boden gesaßt; er sieht seiner baldigen Berwirklichung entgegen. Genf, Freiburg, Neuenburg haben ihre höheren technischen Bildungsanstalten bereits, und die in der deutschen Schweiz bestehenden derartigen Institute in Biel, Burgdorf, Basel, Zürich, Winterthur, St. Gallen erfreuen sich alljährlich wachsenden Zuspruchs und

tüchtiger Leistungen.

Nicht weniger erfreulich sind die Fortschritte auf dem Gebiete der Sandelsichulen. Auch hier hat die Bundeshilfe das Berbienft, ben wirksamsten Unftog zur Ausdehnung wie zur Bebung ber kommerziellen Bildung gegeben zu haben. Im erften Jahre ber Bundesunterftugung, 1892, betrug die Bahl ber Sanbelsichulen 6, heute 22, barunter vier Töchterhandelsschulen (Bern, Zürich, Genf, Basel). 1892 leistete ber Bund Fr. 38500, heute Fr. 298000 für diese Zwede. Der Entwicklung ber tommerziellen Bilbung haben außer ben von Städten und Rantonen gegründeten Schulen namentlich die eifrigen Bemühungen des schweiz. taufmännischen Bereins Borschub geleistet. Die von ihm ins Leben gerufenen taufmännischen Fortbildungsturfe und Schulen und die damit verbundenen Lehrlingsprufungen haben von Sahr zu Jahr Die Leistungen ersprieglicher und fruchtbarer gemacht. 3m Jahre 1904 wurden außer den 22 Handelsschulen nicht weniger als 64 faufmannische Fortbildungeschulen vom Bund unterftutt mit total Fr. 157000, fo daß, da diese Subventionen nach deniselben Grundsatz, daß Korporationen, Gemeinden und Rantone wenigstens das Doppelte bes Bundesbeitrage zu leisten haben, auf die kommerzielle Bildung in ber Schweiz im Jahre 1904 der erkleckliche Betrag von 11/2 Millionen Fr. verwendet worben ift.

Die Errichtung einer Handelshochschule in Basel, ähnlich der Handelsatademie in St. Gallen, wurde zwar vom Souverän abgelehnt; dast hat die Universität Zürich den ersten Lehrstuhl für Handelswiffenschaft errichtet und in der Person des Herrn Prof. Dr. Schär einen kompetenten und eifrigen Bertreter dieses Wissensgebietes erhalten.

d) Die Frequenz ber schweizerischen Sochschulen betrug im Sommersemester 1904 Zuhörer: Zürich 1221, Basel 581, Bern 1608, Genf 1019, Lausanne 893, Freiburg 559, Neuenburg (Alademie) 162, total 6043 Zuhörer, davon 1681 weibliche; immatrikulierte Studenten waren 4994, davon Ausländer 2707.

e) Die Gesamt ausgaben der Schweiz für das Unterrichts- und Bildungswesen belausen sich gegenwärtig auf zirka 56 Millionen pro Jahr, das Doppelte der Summe, welche auf das Milliarwesen jährlich

bermendet wird.

III. Reform- und gemeinnutige Beftrebungen.

1. In ihrer Jahresversammlung in Bern hat die schweizerische Schulhngienische Gesellschaft in Bortragen und Distussion die "Schulbankfrage", die "Ermudung" der Schüler, die "Beleuchtungs- und Beizeinrichtungen" ber Schulraume, und das Thema "Schule und Bahnpflege" behandelt. Der Umstand, daß in diefer Bereinigung Schulbehörden, Arzte, Lehrer und Technifer vertreten find und bag die Tagung in Bern aus allen biefen Rreifen besucht war, burgt fur eine erfolgreiche Berwertung und Rugbarmachung der gebotenen Belehrungen, Aufflärungen, Anregungen, von benen manche bereits ihre prattische Er-probung bestanden haben. Bezüglich ber Schulbantfrage ist man in ber Schweis noch weit entfernt bavon, ein alleinseligmachendes System fronen ju tonnen. Einig ift man allerseits barin, daß je tomplizierter die Ronstruftion einer Schulbant, besto weniger tauglich fie zur allgemeinen Berwendung fei. Daber hat die Tendeng nach einer gang einfachen, foliden Konstruktion, die zugleich im Preise mäßig ist, allgemein die Oberhand gewonnen. Die ichweizerischen permanenten Schulausstellungen stellen Die besten Muster gur Berfügung. — über die Ermubung ber Schüler hat ein junger Arzt, Dr. Bannod, nach einem neuen Berfahren — Meffung ber Genfibilität - interessante Mitteilungen vorgetragen, die geeignet find, wohl das Fattum der verschiedenen Empfindsamteit vor, mahrend und nach ber geistigen Anstrengung zu bestätigen, indeffen die über-triebenen Schluffe, welche auf anderem Wege unternommene Meffungen auf die Mentalermudung nahelegten, wesentlich zu modifizieren und über bie angeblich gewaltigen Versundigungen einzelner Fächer und bes Unterrichts überhaupt einstweilen beruhigende Aufflarung zu gewähren. Die Frage selbst, wie und wodurch Arbeit und Erholung ins richtige Berhaltnis gebracht werben konnen, ift eine ber im Borbergrund ber allgemeinen Aufmerksamteit stehenden Reformfragen, die ihre endgultige Löfung nur langfam und nach vielfachen weiteren Untersuchungen finden wird. Dag ein richtiges Gleichgewicht physisch-pfpchifcher Tatigfeit angestrebt werben muß, wird allerseits zugegeben, und daß hierzu nicht nur eine wesentlich größere Berudsichtigung der physischen Kraftebildung, fonbern auch eine einschneibende Reform ber Unterrichtsprogramme felbit. wie teilweise auch des Unterrichtsbetriebes, notwendig find, barüber einigen fich mehr und mehr die Sachverständigen - einstweilen theoretifch - hoffentlich bald auch in ber praktischen Durchführung. Und wenn die "amtlich" und "gefetlich" festgelegten Borschriften nicht fo enge Schranten für Berfuche einzelner zogen, fo durfte die Reform auch fröhlicher und ersprieglicher ins Wert gefett werben.

Die Antialsohol-Bewegung in der Schweiz ist in raschem Zunehmen begriffen. Der fünste schweizerische Abstinententag (11., 12. Juni 1904) in Bern hat solgende Wünsche und Begehren an die kantonalen Behörden gerichtet: 1. Die Schule soll in keiner Weise den Alsoholgenuß bei den Kindern billigen oder gar sördern. 2. Auf den oderen Stusen aller Bolks- und Mittelschulen soll ein antialkoholischer Unterricht in zweckentsprechender Weise erteilt werden. 3. In den Seminarien sind die künstigen Lehrer und Lehrerinnen sür die Erteilung diese Unterrichts vorzubereiten. 4. Die Bereine zur Bekämpfung des Alkoholismus erwarten in ihren Bestredungen besonders auf dem Gebiet der Jugenderziehung staatliche, sinanzielle Unterstützung, z. B. die Errichtung von antialkoholischen Ausstellungen, sür die Erstellung von Echrbüchern, Bildern, Tabellen usw. An die Lehrerschaft unseres Landes richten wir die freundliche Bitte, uns im Kampse gegen den Alkoholismus in und außer der Schule zu unterstützen und sich das Studium der Alkoholfrage zur Pflicht zu machen. Das Resultat wird sein, das diese zur überzeugung kommen, daß auch hier das eigene Beispiel und Borbild die vollkommensten und vornehmsten Erziehungsmittel darstellen

(Schweiz. Lehrerzeitung Nr. 29.)

Die im Jahre 1896 von Sekundarlehrer Auer in Schwanden (Glarus) durch ein ausführliches Referat im Schoß des schweizerischen Lehrervereins unternommene Initiative zum Zwede einer genugenden Fürsorge für die schwachsinnige und gebrechliche Jugend hat bis jest, dant der Ausbauer und Hingebung bes Initianten, zu erfrem liden prattifchen Resultaten geführt. Unter diefen erwähnen wir vor allem die vom Bund eingeführte "ärztliche Untersuchung der ins Alter der Schulpflicht eintretenden Jugend". Sie ist 1899 in 16 (von 22) Kantonen begonnen und feither regelmäßig burchgeführt worden. Der hiernber vom eibgenöffischen statistischen Bureau veröffentlichte Bericht gibt ein flares Bild ber bezüglichen Berhältniffe und weift bas bringliche Bedürfnis der Fürsorge beutlich nach. "Die in dem Bericht publizierten Ergebniffe stützen sich auf die Erhebungen, die von fünfzehn Kantonen im Schuljahre 1901 und von 18 Kantonen im Jahre 1902 durchgeführt worden sind. Bon den 109252 untersuchten Kindern — pro Jahr sind es 51 900 (1901) und 57300 (1902) — erwiesen sich 11779, somit 10,8 Proz. als nicht völlig normal. Diese Zahl mag etwas hoch erscheinen; man darf aber nicht außer Betracht lassen, daß davon nur 53 Kinder blödsinnig, als diebungsunfähig sind, während Erziehung und Unterricht bei allen übrigen, selbst bei den Schwachsinnigen (1,6 Proz. der Gesamtzahl, wovon 0,3 Proz. in höherem Grade) ganz ersreuliche Resultate zu erzielen vermögen. Die meisten dieser anormalen Kinder Kosta oger dem Unterricht in der Startschafe Restation bestehen ver ber richt in ber öffentlichen Bolksschule folgen; nur für 664 (0,6 Proz. ber Gefamtzahl, 5,8 Proz. der Gebrechlichen) wurde Berforgung in eine Spezialtlaffe oder Spezialanstalt befürwortet. Die weitaus größte Bahl ber nicht gang normalen Schüler (9672 ober 84,4 Prog.) find mit leichteren oder schwereren forperlichen Rrantheiten oder Gebrechen behaftet, mit Leiden, die in vielen Fallen mit zunehmendem Alter von felbst verschwinden, oder die durch richtige Behandlung gehoben werden tonnen. Es ift daher zu begrußen, daß Schulbehorden, Arzte, Lehrer und Menfchenfreunde biefen Berhaltniffen immer großere Aufmertjamleit fchenken."

Eine zweite erfreuliche Erscheinung auf biesem Gebiete ift die ins Werf gesette Bersorgung solcher Rinder durch die kantonalen Behörden.

Schaffhausen hat im Berichtsjahre die Errichtung einer eigenen Anstalt beschlossen. Luzern, Bern, Appenzell A.-Rh. stehen im Begrifse, ein Gleiches zu tun. Zürich, Basel, St. Gallen haben früher schon Erkleckliches in dieser hinsicht getan. So wird ein Werk der Menschenfreundlichkeit im Dienst der allgemeinen Wohlsahrt nunmehr tatkräftig gesördert, das berusen ist, reichen Segen zu stiften und das den lange Bergessenu und Bernachlässigten unter den Kleinen zugute kommen soll.

Die körperliche Erziehung und Ausbildung ber Jugend ist neuerdings Gegenstand der Aufmerksamkeit und Diskussion in verschiedenen Areisen geworden. Durch Berfügung bes eidgenössischen Militärdepartemenis ift 1904 bei der Rekruten-Aushebung zum erstenmal der Bersuch gemacht worden, die jungen Leute auf ihre körperliche Leistungsfähigkeit und Gewandtheit zu prufen. Die erzielten Ergebniffe biefer Brobe ermuntern zur allgemeinen Ginführung der Turnprufung bei der Retru-Der Entwurf eines neuen Militärorganisationsgesetes sieht neben manchen Berbefferungen im Militärwefen felbft auch bor, daß die Jünglinge vom 16.—19. Altersjahre burch geeignete turnerische Ausbildung einen zwedmäßigen Borunterricht auf die Rekrutenschule erhalten. Der ichweizerische Lehrerverein wie der Fachlehrerverein haben diese Neuerung lebhaft unterstützt. Anderseits regen sich die Freunde des englischen Sports, um den sportsmäßigen Betrieb der Turnspiele auch in der Schweiz einzuführen. Der nächste Jahresbericht wird Anlaß geben, hierüber einläglicher einzutreten. Dag in Beziehung auf die torperlichen Ubungen ein Mehreres geschehen muß, als es bei den zwei üblichen Wochenstunden, die dem Turnen und dem Bewegungsspiel heute eingeräumt sind, zur Beit geschehen kann, ist eine überzeugung, die in weiten Rreisen Boben gefaßt und Berständnis gefunden hat.

IV. Totentafel.

Am Schlusse bieser Jahresübersicht angelangt, erübrigt es, auch berer zu gebenken, die mit dem Jahr 1904 ihr Schulzepter niedergelegt haben und in die Gesilde der Toten eingegangen sind. Es sind ihrer viele, die als wackere Soldaten ausgeharrt und in treuem Dienst 40, ja 50 Jahre lang das Beste ihres Lebens der Erziehung der Jugend gewidmet haben. Ehre ihrem Namen und ihrem Andenken! Unter denen, die in leitender Stellung ein größeres Pfund zu verwalten und zu verantworten hatten, deren Namen in weiteren Kreisen genannt und bestannt war, seien hier erwähnt:

Dr. Ammann, Joh., Pfarrer zu Lohwhl (Bern), gestorben 23. Januar 1904 im Alter von beinahe 76 Jahren. Ammann war ein Freund und Förderer der Schule, ein gründlicher Kenner und Führer des Volkes, der Vertrauensmann der Kirche, der Lehrerschaft und der gemeinnützigen Kreise, der beste Volksredner des Landes und ein warmer Freund aller ibealen Bestrebungen. Als Präsident der Seminarkommission hat er über 30 Jahre lang der Lehrerbildung wertvolle Dienste geseistet und sich durch seine Verdienste um die Schule, die Kirche und das Volkswohl den Ehrendoktor der theologischen Fakultät zu seinem 75. Geburtstag als schönste Anerkennung redlich erworben.

Dr. Frei, Bish., Begründer und Leiter des Landerziehungsheins Glarisegg, gestorben 22. März. Frei hat zu jung dem unerdittlichen Tod solgen müssen. Erst 33 Jahre alt, mußte er dem schönen Untenehmen, das sein Lebensideal geworden war, entsagen, kaum daß ar cs begonnen. Mit ihm ist ein allseitig gebildeter, idealer und zu vielen schönen Hoffnungen berechtigender Jünger Pestalozzis heimgegangen, be vor er sein Lebenswert durchsühren konnte.

Rick, Joseph, Schulbirektor in Luzern, gestorben ben 24. Juli in Alter von 72 Jahren. Rick gehörte zu ben Männern, die aus eigene Kraft geworben sind, was das Leben an ihnen hatte. Und die Schule hat in ihm einen treuen Arbeiter, einen besonnenen Organisator und Leiter und einen nimmermüben Mann der Pflicht im Dienste der Joseft

feines Bolfes berloren.

Frey, J. J., Seminardirektor in Kreuzlingen, Thurgau, 1857 bis 1904. Frey hat während 7 Jahren als Direktor des thurgauischen Seminars sich hervorgetan durch seinen anregenden, gründlichen Unternicht, durch wirksame Hebung der Lehrervildung und Förderung der Schule Ein gottbegnadeter Meister des freien Wortes, hat er seine Schuler begeistert für die ideale Wirksamkeit der Bolkserzieher und sich in ihren herzen selbst das schönste Denkmal gestiftet.

Ve

Soe!

11

dritten Teil die zusammengestellt Wörterübungen zum Singen sow noch zwei sehr interessante Lehrichtigen Singens an einem Men-

Schlesische Schulzeitung

Gesanglehrer recht beachtenswer Eine Auswahl der Atmungs- und vorzügliche Dienste leisten. All seien auf das Werk aufmerksam

Leipziger Lehrerzeitung (

Leitfaden einen beachtenswerten Im Grunde sind es keine neuen neuen Gedanken so reich illustri überall die gebildete Sängerin un wünsehen darf.



m: Hə

41

Laute, erst auf drei Tönen, dann auf fünf Tönen, sowie Silben- und als auch zum Sprechen behandelt. Am Schlusse bietet die Verfassenn ben zur Übung des richtigen Sprechens an einem Gedichte und des sohnschen Liede.

Werk, eine Schule der guten Tonbildung für Gesang und Sprache unbildungsübungen dürfte in Heilkursen zur Beseitigung des Stottens denen ein gesundes, volltönendes Stimmorgan erwünscht sein mull, macht.

alurg., Nr. 41): Die geschätzte Leipziger Gesanglehrerin liefert mit diesem elbag zur neuerdings vielumstrittenen Reform des Gesangunterichtsagen, die von der Verfasserin erläutert werden; doch ist der Stoff mit so sachlich und eingehend behandelt, daß man dem Werk, welches rfahrene Gesanglehrerin zeigt, eine möglichst ausgedehnte Verbreitung

BESTELLZETTEL.

unger bestellt hiermit bei der Buchhandlung

Verlage von Friedrich Brandstetter in Leipzig:

Böhme-Köhler, Lautbildung beim Singen und Sprechen

hart. M. 4.50, in Leinen geb. M. 5.—.

1 Patining

Name unité recht deutlich);



•

Geographische Kulturkunde

Eine Darstellung der Beziehungen zwischen der Erde und der Kultur nach älteren und neueren Reiseberichten zur Belebung des geographischen Unterrichts.

Bon Leo Frobenius.

Dit 18 Tafeln unb 48 Rartenffiggen im Text.

59 Bogen gr. 80. Geheftet 10 Dt., in Leinen get 11.50 3

Wie Grubes Geographische Charafterbilder in die breiten Schiften i Bolles Renntniffe der Länderfunde getragen hat, so hat diefes Buch ben die Bollerfunde populär zu machen. Die Forschung hat erigben, das bie 1 mit der Bodenbeschaffenheit und dem Alima in engstem Zusammenbange fich an der Hand lebensvoller Charafterbilder aus der Feder hervoriagender firt geigt nun Frodenius, wie gesepnähig sich die kulturentwicklung auf geograp Grundlage in allen Beltteilen vollzieht.

Die wiffenschaftliche Grundlage, ber Gedankenreichtum ber Ausführunge die lebendigen Erzahlungen von Augenzeugen machen bas Buch zu einem bei Geichenkswert für alt und jung.

Die Helden des Deutschtum

Von Dr. A. Opitz,

Oberlebrer am Realammuafium in Bittau

Mit Abbildungen zur Landeskunde. Erste Folge.

16 Begen 80. Geb. 3.50 Dt.

Wie in untern Tagen die überschüssige Bevölkerung des ausgeklüben ichen Reichs hinüberzieht in die Neue Welt, um bestere Arbeitsbedingeren billigeres Land zum Feldbau zu gewinnen, so zogen einstenals vom in hundert an, aber besonders im 11. bis 13. Jahrhundert Scharen von Anstaus allen deutschen Gouen in das salen deutschen Grunde und erwallnd beabend unsere jezigen Auswanderer oft nichts Eiligeres zu um beben ihr Belfstinn abzuwerfen und fremde Eigenart anzunehmen, trugen die dam Kolonisten stegeriche deutsche Kultur und deutsche Sprache über die alte Frei die Fremde binaus; sie hielten soft an ihrem Bollscharafter und erworden is deutsche Gebiet, von dem aus das Reich zu neuer Blüte ersteben sollte.

Die Beichichte biefer Kulturarbeit mirb bier in einzelnen Bebeisebeibreib ber Afibrei biefer Beweitung ber beutichen Jugenb geichilbert, und je meb Slaven in ber Begenwart ben mubjam gewonnenen beutiden uns ftreitig zu maden juden, befto mehr muß bem beutiden Be Erinnerung gebiacht werben, welch heiliges, von ben Bater: erbtes Gut es bente bort zu verteibigen gilt.

·		
	•	
		•

